

BIENVENUE

DANS NOTRE CATALOGUE 2025 !



Juliette BOURDILLON
Présidente



Chères Clientes,
Chers Clients,

C'est avec un plaisir renouvelé que nous vous présentons l'**édition 2025 du catalogue Promuseum**. Fidèles à notre engagement, nous avons enrichi cette nouvelle édition de nombreuses nouveautés et innovations, conçues pour répondre au mieux à vos attentes.

À vos côtés tout au long de l'année, nos équipes restent disponibles pour vous conseiller et vous accompagner dans le choix et l'adaptation de nos produits à vos besoins spécifiques.

Grande nouveauté cette année : nous venons à votre rencontre avec **CulturLab**, un rendez-vous inédit dédié à l'échange et au partage. Ces rencontres, organisées sur différents territoires, seront l'occasion d'aborder ensemble vos enjeux et vos projets. Nous vous invitons à en découvrir tous les détails sur notre site internet et nos publications.

Nous espérons vous y voir nombreux et vous souhaitons une excellente lecture de ce catalogue.

À très bientôt,

Juliette BOURDILLON

LÉGENDES PICTOGRAMMES



FRANCO DE PORT

Bénéficiez de la livraison gratuite dès 395 € H.T. de commande (excepté certaines pages mentionnées port en sus).



PORT EN SUS

Certains produits ne sont pas franco. Lorsque ce picto apparaît notre service commercial est à votre disposition pour chiffrer les frais d'expédition.



Innovaparc
Parc Quatuor
1550, avenue de la Grande Halle
78200 Buchelay - France

Tél. (+33) 01 30 33 99 30
commercial@promuseum.fr

www.promuseum.eu



Les Rencontres des professionnels des métiers
de l'Exposition et de la Conservation

CulturLab, un moment dédié aux partages pour un dialogue constructif avec les différents métiers de notre secteur en partageant nos **expertises et expériences** pour créer un lieu de rencontre autour d'un **territoire** :

- Des rencontres **interprofessionnelles**, à travers des thématiques variées et globales
- Une tournée française, pour être **au plus près** des professionnels de toute la France
- Une journée rythmée par des **tables rondes** avec des **experts** de chaque métier
- Et des **workshops** pour **approfondir** les sujets, **manipuler** les produits et échanger sur les meilleures solutions

Suivez-nous sur **LinkedIn/Instagram** ou abonnez-vous à notre **Newsletter** pour être informé des lieux et dates des prochaines rencontres et **recevoir votre invitation**.



© Exposition Anatomie du Français - Musée de la Résistance - Adrien Nowak

SOMMAIRE

CATALOGUE
#25

Exposer

Espace d'exposition / P. 5 à 136

Accueillir

Accueil du public / P. 137 à 160

Mobilier boutique / P. 161 à 168

Conserver

Contrôle et sécurité / P. 169 à 189

BON DE COMMANDE P. 191

LEXIQUE ET NORMES DE CONSERVATION PRÉVENTIVE P. 190

FONCTIONNEMENT ÉCO PARTICIPATION P. 190

INDEX P. 193 à 194



PROMUSEUM

Une équipe à vos côtés au service des collections

Une **Équipe**
pluridisciplinaire

Une **Expertise**
reconnue

Des **Services**
dédiés

Une **Offre**
globale unique

Notre Expertise

BUREAU D'ÉTUDES
pour vos projets spécifiques

**CONSERVATION
PRÉVENTIVE**

VITRINE PATRIMONIALE
avec contrôle climatique
passif ou actif

Un département
AMÉNAGEMENT DES RÉSERVES

ÉQUIPE R&D
pour le contrôle climatique

—
Suivez-nous sur
promuseumcreation.com

LE BLOG



Notre Compétence

**CONSEIL ET ACCOMPAGNEMENT
DANS VOS PROJETS**

de la genèse à la mise en service

RDV SUR SITE, SUIVI PERSONNALISÉ
jusqu'à la livraison

DÉPARTEMENT APPELS D'OFFRES

- aide au sourcing
- aide à la rédaction des cahiers des charges
- réponse aux AO
- gestion des interfaces avec les autres lots

ORGANISATION ET PROCESS

- contrôle qualité
- gestion des délais
- optimisation des stocks
- traçabilité
- formation permanente des équipes



Nos Services

ÉTUDE CLIMATIQUE pour l'accueil
des collections dans vos espaces

TEST D'ÉTANCHÉITÉ
des vitrines d'exposition

**PROTECTION RAPPROCHÉE
DES ŒUVRES,**
étude et déploiement

MAINTENANCE de vos équipements
(éclairage, vitrines patrimoniales,
système de stockage)

INSTALLATION sur site

FORMATION de vos équipes
à l'utilisation de nos produits

CONDITIONNEMENT SUR MESURE
pour préserver les collections
(conception et fabrication)

ÉTUDE
PERSONNALISÉE
SUR DEMANDE.



NOUS CONTACTER

commercial@promuseum.fr
T 01 30 33 99 30

ESPACE D'EXPOSITION

Tout un univers pour la mise en valeur et la protection de vos collections



Vitrine colonne ExpoProtect
page 12



Cadreur Focus
page 134



Panneau Novo
page 73

Vitrines d'exposition / page 7

Éclairage LED Corporate Friends® / page 53

Cimaises, grilles et panneaux d'exposition / page 72

Systèmes d'accrochage des œuvres / page 84

Cadres et passe-partout / page 104

Mannequins / page 110

Colonnes et capots / page 113

Chevalets et soclages transparents / page 115

Éclairage technique / page 123

Les différents types de vitrines

Vitrines d'exposition classiques

Lignes Prestige / Harmonie / Éléance / Moderne



© Théâtre Mogador



LES PLUS PRODUIT

- Hors poussière
- Sécurité classique
- Structure métal
- Livrées montées

Vitrines patrimoniales

Lignes ExpoProtect / Totale Vision / Top Expo



© Château du Domaine Départemental de Sceaux



LES PLUS PRODUIT

- Inerte
- Étanche à l'air
- Haut niveau de sécurité
- Régulation hygrométrique active ou passive

Vitrines PMMA

Lignes Clario / Qube



LES PLUS PRODUIT

- Très haute transparence
- Haut niveau de sécurité
- Inerte

Vitrines sur mesure

Nos prestations :

1. Esquisse
2. Étude avec approche technique et budgétaire
3. Réalisation et installation sur site



© Maxime Decarsin - Airborne Museum

Solutions techniques pour toutes vos demandes :

Tous types de système d'ouverture
Étagère ou socle intérieur / Éclairage LED / Verre spécial
Conservation préventive / Contrôle actif HR / Agencement



La Ligne ExpoProtect

Conforme aux normes de conservation préventive

Ligne de vitrines alliant transparence, sobriété et conformité aux exigences actuelles en termes de sécurité et de conservation préventive. Grâce aux propriétés de son **verre feuilleté** et à sa serrure de sécurité type Abloy®, cette ligne de vitrines est parfaitement sécurisée (verre anti-effraction) et anti-UV pour une préservation des collections. Réalisée avec des **matériaux inertes** (verre et métal) elle est conforme aux exigences de la conservation préventive. Un compartiment pour produit dessiccant et un éclairage LED sans dégagement d'UV sont également disponibles en option. Existe en différents modèles pour toutes les collections : vitrine table, vitrine cloche, vitrine socle, vitrine colonne, vitrine armoire et vitrine murale. Sur demande, réalisation sur mesure, **NOUS CONSULTER**.



CONNAITRE LES DIFFÉRENTS TYPES DE VERRES

- LE VERRE FEUILLETÉ** est un assemblage de plusieurs feuilles de verre et un ou plusieurs films de Butyral de polyvinyle (PVB) d'une épaisseur de 0,38 mm. Un verre 44.2 est l'assemblage de deux verres de 4 mm et de 2 films PVB. Ce type de verre présente de nombreux avantages en terme de conservation, les films intermédiaires garantissent une protection aux rayons UV et garantissant le maintien du verre en cas de bris de glace.
- LE VERRE FLOAT** (ou verre plat) flotte sur l'étain et on obtient ainsi une surface égale et parfaitement lisse. La vitesse de refroidissement détermine l'épaisseur du verre et libère des surfaces polies.
- LE VERRE EXTRA-CLAIR** : en y ajoutant divers produits lors de la fonte et en élevant la température, le traitement apporté à ce verre le rend plus transparent.
- LE VERRE ULTRA-CLAIR** : en abaissant la quantité de fer, le verre ainsi transformé devient totalement transparent.
- LE VERRE ANTI-REFLET** : grâce à un traitement de surface totalement invisible pour conserver la qualité du verre ultra-clair vos œuvres sont vues sans aucun reflet. Le verre se fait totalement oublier pour un effet vu à l'œil nu.



- LES PLUS PRODUIT**
- Étanche à la poussière
 - Inerte
 - Sécurisée
 - Régulation hygrométrique



LEXIQUE

NORME XP X80-002 Cette norme définit les caractéristiques des vitrines permettant de garantir une bonne préservation des fonds patrimoniaux. Les vitrines se doivent d'être un espace sécurisé et offrir un espace clos limitant les échanges d'air et de composants avec l'espace extérieur. En cas de nécessité la vitrine est équipée d'un système de contrôle et de régulation hygrométrique. Les éclairages utilisés doivent être exempts d'UV.

NORME NF Z40-010 Cette norme définit les prescriptions de conservation des documents graphiques et photographiques dans le cadre d'une exposition. Elle définit notamment les matériaux à proscrire et les matériaux adaptés dans la fabrication des vitrines d'exposition.



© Archives municipales et communautaires Olga de Saint-Affrique La Rochelle

Vitrine table ExpoProtect

Disponible en 3 modèles et 3 finitions

Disponible en :

- **3 modèles** : pieds apparents, piètement en pont et socle plein.
- **3 finitions** vous sont proposées :
 - Qualité classique** : verre feuilleté 44.2 ultra-clair, collage à 90°
 - Qualité supérieure** : verre feuilleté 44.2 ultra-clair, collage à 45°
 - Qualité optimale** : verre feuilleté 44.2 ultra-clair et anti-reflet, collage à 45°

Option conservation : vitrine étanche à l'air et équipée d'un compartiment pour produit dessiccant (trappe accessible par le dessous de la vitrine sauf modèle **C** où les parois sont amovibles à la ventouse). Capacité deux cassettes de ProSorb® ou Propadyn®).

Option éclairage : portique orientable Ø13 mm noir, disponible en deux modèles, **avec ou sans variation de la température de couleur**. Sans variation de la température de couleur existe en blanc froid, blanc neutre ou blanc chaud (à préciser à la commande). Avec variation de couleur de blanc froid à blanc chaud.

Caractéristiques : vitrine et plancher en tôle laquée époxy haute résistance, coloris noir RAL 9005. Autre teinte RAL sur demande : **NOUS CONSULTER**. Vérins réglables pour annuler les aspérités du sol. Cloche dans ceinture métal avec verrouillage par clé, monté sur vérins à gaz invisibles.

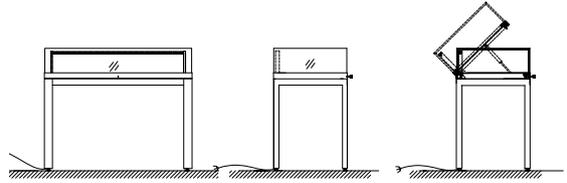
Dim. Hors tout : H 100 x L 120 x P 60 cm.

Hauteur d'exposition : 20 cm.

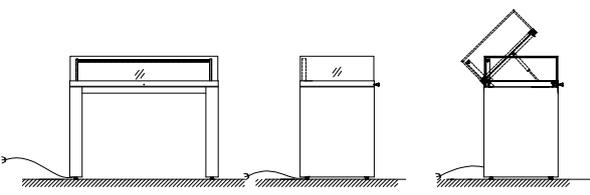
Toutes autres dimensions : **NOUS CONSULTER**.

PRODUIT PRÉSENTÉ AU SITEM 2015.

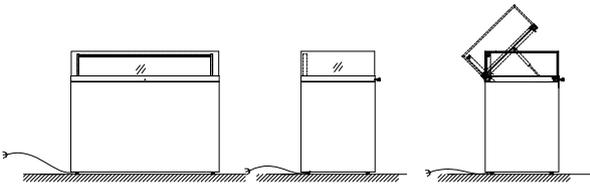
3 modèles vous sont proposés :



A : 4 pieds apparents
Dimensions : Hors tout : H 100 x L 120 x P 60 cm.



B : pieds en pont (U)
Dimensions : Hors tout : H 100 x L 120 x P 60 cm.



C : socle plein
Dimensions : Hors tout : H 100 x L 120 x P 60 cm.





A

Référence	Désignation
Modèle 4 pieds apparents	
E1724004	Vitrine table ExpoProtect modèle classique
E1724002	Vitrine table ExpoProtect modèle supérieur
E1724003	Vitrine table ExpoProtect modèle optimal
Accessoires	
E1724901	Option compartiment pour produit dessiccant
E1724903	Option portique avec LED* gradables Ø13 mm
E1724904	Option portique gradable intensité et colorimétrie Ø13 mm

* Température de couleur à nous indiquer à la commande 2 700 K, 3 000 K ou 4 000 K (IRC 95)



**ZOOM
RÉALISATION**

Musée de l'Aurignacien

*Vitrines table
ExpoProtect
socle plein blanc*

**DEMANDER
UN DEVIS
SUR MESURE**



B

Référence	Désignation
Modèle pieds en U	
E1724013	Vitrine table ExpoProtect modèle classique
E1724011	Vitrine table ExpoProtect modèle supérieur
E1724012	Vitrine table ExpoProtect modèle optimal
Accessoires	
E1724901	Option compartiment pour produit dessiccant
E1724903	Option portique avec LED* gradables Ø13 mm
E1724904	Option portique gradable intensité et colorimétrie Ø13 mm

* Température de couleur à nous indiquer à la commande 2 700 K, 3 000 K ou 4 000 K (IRC 95)



C

Référence	Désignation
Modèle socle plein	
E1724023	Vitrine table ExpoProtect modèle classique
E1724021	Vitrine table ExpoProtect modèle supérieur
E1724022	Vitrine table ExpoProtect modèle optimal
Accessoires	
E1724901	Option compartiment pour produit dessiccant
E1724903	Option portique avec LED* gradables Ø13 mm
E1724904	Option portique gradable intensité et colorimétrie Ø13 mm

* Température de couleur à nous indiquer à la commande 2 700 K, 3 000 K ou 4 000 K (IRC 95)

Vitrine cloche ExpoProtect



VITRINE CLOCHE AVEC PORTE BATTANTE :

Ouverture par porte battante sur charnières invisibles pour un grand confort d'utilisation.

Caractéristiques : vitrine et plancher en tôle laquée époxy haute résistance, coloris noir RAL 9005. Autre teinte RAL sur demande. Ouverture de la vitrine grâce à une porte battante (ouverture à la française) munie d'un joint **silicone** pour l'étanchéité. Fermeture par serrure de sécurité type Abloy®. Vérins réglables pour annuler les aspérités du sol.

Dim. Hors tout : H 140 x L 40 x P 40 cm.

Hauteur d'exposition : 34 cm.

Toutes autres dimensions : **NOUS CONSULTER.**

Ref.	Désignation	Dim. en cm
E1726005	Vitrine modèle supérieur	H140 x 40 x 40
E1726006	Vitrine modèle optimal	H140 x 40 x 40

Accessoires

E1726901	Option compartiment pour produit dessiccant	40 x 40
E1310000	Ventouse à pompe, capacité 200 kg, Ø 20 cm	
E1729010	Option éclairage 4 spots sur tige*	

* Préciser la température de couleur choisie à la commande : blanc neutre ou blanc froid



Musée des Beaux-Arts de Carcassonne - © Maxime Decarsin

VITRINE CLOCHE OUVERTURE PAR VENTOUSE :

Ouverture de la cloche à l'aide de 2 ventouses.

Caractéristiques : vitrine et plancher en tôle laquée époxy haute résistance, coloris noir RAL 9005. Autre teinte RAL sur demande. Cloche verrouillée au socle à l'aide de 2 serrures de sécurité type Abloy®. Socle sur vérins réglables pour annuler les aspérités du sol. **Option éclairage :** 4 spots LED sur tige 2 W noir, réglable en hauteur entre 10 et 50 cm. Disponible en 3 000 K blanc chaud et 4 000 K blanc neutre, ouverture 20°, 35° ou 50°.

Disponible en deux modèles :

Dim. Hors tout : H 140 x L 40 x P 40 cm.

Hauteur d'exposition : 50 cm.

Dim. Hors tout : H 180 x L 50 x P 50 cm.

Hauteur d'exposition : 60 cm.

Toutes autres dimensions : **NOUS CONSULTER.**

Ref.	Désignation	Dim. en cm
E1727004	Vitrine modèle classique	H140 x 40 x 40
E1727002	Vitrine modèle supérieur	H140 x 40 x 40
E1727003	Vitrine modèle optimal	H140 x 40 x 40
E1727014	Vitrine modèle classique	H180 x 50 x 50
E1727011	Vitrine modèle supérieur	H180 x 50 x 50
E1727012	Vitrine modèle optimal	H180 x 50 x 50

Accessoires

E1726901	Compartiment produit dessiccant	40 x 40
E1726902	Compartiment produit dessiccant	50 x 50
E1310000	Ventouse 200 kg, Ø 20 cm	
E1729010	Option Eclairage 4 spots sur tige*	

* Préciser la température de couleur choisie à la commande : blanc neutre ou blanc froid

Vitrine socle ExpoProtect

Pour des objets de forme allongée ou pour présenter une série de petits objets, la vitrine socle est proposée en **trois finitions** :

Qualité classique : verre feuilleté 44.2 ultra-clair, collage à 90°

Qualité supérieure : verre feuilleté 44.2 ultra-clair, collage à 45°

Qualité optimale : verre feuilleté 44.2 ultra-clair et anti-reflet, collage à 45°
Ouverture de la cloche assistée par deux vérins à gaz pour un grand confort d'utilisation.

Éclairage : éclairage en portique ou sur tige : **NOUS CONSULTER.**

Caractéristiques : vitrine et plancher en tôle laquée époxy haute résistance, coloris noir RAL 9005. Autre teinte RAL sur demande. Cloche dans ceinture métal avec verrouillage par clé, montée sur vérins à gaz invisibles. Laquage sur verre pour une finition parfaite. Vérins réglables pour annuler les aspérités du sol.

Dim. Hors tout : H 130 x L 80 x P 35 cm.

Hauteur d'exposition : 30 cm.

Toutes autres dimensions : **NOUS CONSULTER.**

Option conservation : vitrine étanche à l'air et équipée d'un tiroir pour produit dessiccant accessible par le socle (voir détail) sans ouverture de l'espace d'exposition (capacité deux cassettes de ProSorb® ou Propadyn®).

Référence	Désignation	Modèle
E1725004	Vitrine socle ExpoProtect	classique
E1725002	Vitrine socle ExpoProtect	supérieur
E1725003	Vitrine socle ExpoProtect	optimal

Accessoire

E1725901	Option compartiment pour produit dessiccant
----------	---



Ouverture de l'espace d'exposition en toute facilité grâce aux vérins à gaz



Option compartiment pour produit dessiccant

Détail compartiment pour produit dessiccant pour une vitrine socle

Vitrine colonne ExpoProtect

Haute transparence
Inerte et étanche
Sécurisée



© Exposition Anatomie du Franquisme
Musée de la Résistance de Toulouse - Adrien Nowak

Les vitrines hautes ExpoProtect sont proposées en **deux finitions** :

Qualité supérieure : verre feuilleté 44.2 ultra-clair, collage à 45°

Qualité optimale : verre feuilleté 44.2 ultra-clair et anti-reflet, collage à 45°

Ouverture de la vitrine grâce à une **porte battante** (ouverture à la française) avec charnières invisibles munie d'un joint silicone pour l'étanchéité. Cette vitrine est équipée de 2 étagères réglables en hauteur et reposant sur des câbles suspendus. **Vitrine étanche à la poussière.**

Option conservation : vitrine étanche à l'air et équipée d'un tiroir pour produit dessiccant accessible par le socle, sans ouverture de l'espace d'exposition (capacité deux cassettes de ProSorb® ou Propadyn®).

Option fond de vitrine : pour varier vos scénographies panneau intérieur tôle amovible, teinte RAL au choix recto/verso.

Éclairage : en option éclairage par **spots LED** orientables 3 W (disponible en 3 000 K (blanc chaud) ou 4 000 K (blanc neutre) et en ouverture 15°, 30° ou 45°, à préciser à la commande) ou **toit éclairant complet gradable (dalle LED)** 120 LED/m, disponible en 3 500 K, 4 500 K et 6 500 K (à préciser à la commande).

Caractéristiques : toit et plancher en tôle laquée époxy haute résistance, coloris noir RAL 9005. Autre teinte RAL sur demande. Étagères en verre trempé ultra clear ép. 8 mm JPP. Fermeture par serrure de sécurité type Abloy®. Vêrins réglables pour annuler les aspérités du sol.

Vitrine colonne disponible en deux dimensions :

Dim. Hors tout : H 200 x L 60 x P 60 cm.

Dim. Hors tout : H 200 x L 70 x P 70 cm.

Toutes autres dimensions : **NOUS CONSULTER.**



Référence	Désignation	Modèle	Dim. en cm
E1728002	Vitrine colonne ExpoProtect	supérieur	H 200 x 60 x 60
E1728003	Vitrine colonne ExpoProtect	optimal	H 200 x 60 x 60
E1728012	Vitrine colonne ExpoProtect	supérieur	H 200 x 70 x 70
E1728013	Vitrine colonne ExpoProtect	optimal	H 200 x 70 x 70
Accessoires			
E1728901	Option toit éclairant 4 spots LED* orientables		
E1728903	Option toit éclairant dalle LED* pour vitrine colonne 60 x 60 cm		
E1728904	Option toit éclairant dalle LED* pour vitrine colonne 70 x 70 cm		
E1728911	Option compartiment pour produit dessiccant		
E1728921	Option fond plein en métal laqué**		
E1728923	Etagère supplémentaire		60 x 60
E1728924	Etagère supplémentaire		70 x 70

* Température de couleur à préciser à la commande

** RAL au choix, à préciser à la commande



ASTUCE FOND PLEIN

Les vitrines hautes sont également disponibles avec fond plein pour vous permettre d'ajouter des impressions, faire un soclage direct ou ajouter des crémaillères pour fixer des étagères directement sur le fond. Cette dernière possibilité vous offre également l'opportunité d'un éclairage toute hauteur à l'avant de la vitrine ou d'équiper la vitrine d'étagères de différentes dimensions.





Musée des Beaux-Arts de Carcassonne - © Maxime Decarstin

Vitrine colonne ExpoProtect avec socle

Les vitrines colonne ExpoProtect vous sont également proposées avec un socle en partie basse. Ce socle participe à la scénographie avec une présentation différente mais permet également de disposer d'un emplacement technique pour l'intégration par exemple d'un appareil de régulation active de l'humidité : **NOUS CONSULTER.**
PRODUIT PRÉSENTÉ AU SITEM 2019.

Caractéristiques : socle H 80 cm avec une face amovible en tôle laquée époxy coloris noir RAL 9005. Autre teinte RAL sur demande. Livré sans étagère, disponible en option. Les autres caractéristiques sont identiques à la vitrine colonne haute ci-contre.

Dim. Hors tout : H 200 x L 70 x P 70 cm. Toutes autres dimensions : **NOUS CONSULTER.**

Référence	Désignation	Modèle	Dim. en cm
E1728022	Vitrine colonne ExpoProtect avec socle	supérieur	H 200 x 70 x 70
E1728023	Vitrine colonne ExpoProtect avec socle	optimal	H 200 x 70 x 70

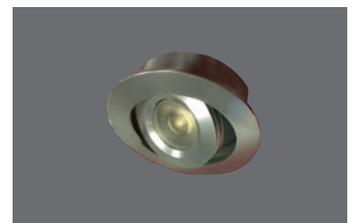
Accessoires

E1728933	Option toit éclairant 4 spots LED* orientables
E1728904	Option toit éclairant dalle LED* pour vitrine colonne 70 x 70 cm
E1728911	Option compartiment pour produit dessiccant
E1728926	Etagère complète avec câbles et supports en verre trempé 70 x 70 cm

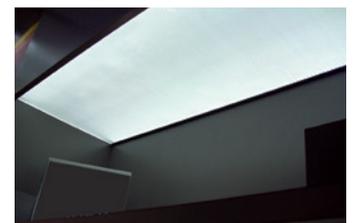
* Température de couleur à préciser à la commande



Charnière invisible



Éclairage par spots leds orientables



Éclairage par dalle LED totale gradable

Vitrine armoire ExpoProtect

Les vitrines armoire ExpoProtect sont proposées en **deux finitions** :

Qualité supérieure : verre feuilleté 44.2 ultra-clair, collage à 45°

Qualité optimale : verre feuilleté 44.2 ultra-clair et anti-reflet, collage à 45°

Ouverture de la vitrine grâce à une **porte battante** (ouverture à la française) avec charnières invisibles munie d'un joint silicone pour l'étanchéité. Cette vitrine est équipée de 2 étagères réglables en hauteur et reposant sur des câbles suspendus.

Vitrine étanche à la poussière.

Option conservation : vitrine étanche à l'air et équipée d'un tiroir pour produit dessiccant accessible par le socle, sans ouverture de l'espace d'exposition (capacité deux cassettes de ProSorb® ou Propadyn®).

Option fond de vitrine : pour varier vos scénographies panneau intérieur tôle amovible, teinte RAL au choix recto/ verso.

Éclairage : en option éclairage par **spots LED** orientables 3 W (disponible en 3 000 K (blanc chaud) ou 4 000 K (blanc neutre) et en ouverture 15°, 30° ou 45°, à préciser à la commande) ou **toit éclairant complet gradable (dalle LED)** 120 LED/m, disponible en 2 700 K (blanc chaud) et 4 000 K (blanc neutre) (à préciser à la commande).

Caractéristiques : toit et plancher en tôle laquée époxy haute résistance, coloris noir RAL 9005. Autre teinte RAL sur demande. Étagères en verre trempé ultra clear ép. 8 mm JPP. Fermeture par serrure de sécurité type Abloy®. Vérins réglables pour annuler les aspérités du sol.

Dim. Hors tout : H 200 x L 120 x P 45 cm.

Toutes autres dimensions : **NOUS CONSULTER.**

Référence	Désignation	Modèle	Dim. en cm
E1728102	Vitrine armoire ExpoProtect	supérieur	H 200 x 120 x 45
E1728103	Vitrine armoire ExpoProtect	optimal	H 200 x 120 x 45

Accessoires

E1728902	Option toit éclairant 6 spots LED* orientables
E1728905	Option toit éclairant dalle LED*
E1728912	Option compartiment pour produit dessiccant
E1728922	Option fond plein en métal laqué**
E1728925	Etagère supplémentaire 120 x 45 cm

* Température de couleur à préciser à la commande

** RAL au choix, à préciser à la commande



Étagère réglable en hauteur



DEMANDER
UN DEVIS
SUR MESURE



RETROUVEZ LES
ÉCLAIRAGES
CORPORATE FRIENDS®
PAGES 53 À 71

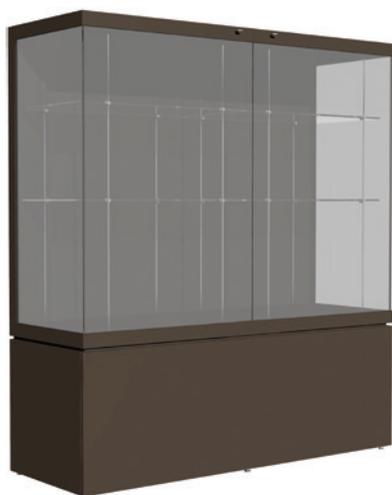
Vitrine armoire ExpoProtect avec socle

Les vitrines armoire ExpoProtect vous sont également proposées avec un socle en partie basse. Ce socle participe à la scénographie avec une présentation différente mais permet également de disposer d'un emplacement technique pour l'intégration par exemple d'un appareil de régulation active de l'humidité : **NOUS CONSULTER**.

Vous obtenez ainsi une vitrine inerte, étanche, équipée d'une régulation active de l'humidité relative et, comme toute la gamme ExpoProtect, un blocage mécanique des UV et un haut niveau de sécurisation grâce au verre feuilleté.

Caractéristiques : socle H 80 cm avec une face amovible en tôle laquée époxy coloris noir RAL 9005. Autre teinte RAL sur demande. Livré sans étagère, disponible en option. Les autres caractéristiques sont identiques à la vitrine armoire haute ci-contre.

Dim. Hors tout : H 200 x L 120 x P 45 cm.
Toutes autres dimensions : **NOUS CONSULTER**.



Assistance ouverture de porte



Éclairage par spots LED orientables



Éclairage par dalle LED totale gradable

Référence	Désignation	Modèle	Dim. en cm
E1728122	Vitrine armoire ExpoProtect	supérieur	H 200 x 120 x 45
E1728123	Vitrine armoire ExpoProtect	optimal	H 200 x 120 x 45

Accessoires

E1728934	Option toit éclairant 6 spots LED* orientables
E1728905	Option toit éclairant dalle LED*
E1728932	Option compartiment pour produit dessiccant
E1728999	Option assistance ouverture de porte
E1728927	Etagère avec câbles et supports en verre trempé 120 x 45 cm

* Température de couleur à préciser à la commande



PROMUSEUM
by archa

UNE ASSOCIATION AVEC PROMUSEUM

Promuseum et Archa élaborent ensemble depuis de nombreuses années des vitrines patrimoniales s'appuyant sur le savoir-faire de nos deux entreprises pour vous offrir la meilleure solution pour exposer vos œuvres et collections. En perpétuelle innovations techniques et esthétiques, nos bureaux d'études respectifs œuvrent pour vous offrir une solution globale de vitrines patrimoniales dans le respect le plus strict des exigences actuelles de la conservation préventive.

Vitrine murale ExpoProtect

La vitrine de conservation ExpoProtect se décline également en vitrine murale dans **trois finitions** :

Qualité classique : verre feuilleté 44.2 ultra clair, collage à 90°

Qualité supérieure : verre feuilleté 44.2 ultra clair, collage à 45°

Qualité optimale : verre feuilleté 44.2 ultra clair et antireflet, collage à 45°

Cette vitrine est positionnable à la verticale ou à l'horizontale (à nous préciser à la commande).

La cloche vitrée est montée sur un cadre complet avec une ouverture et une fermeture assistée par vérins à gaz invisibles.

Option éclairage : barre de LED IRC 95 orientable et équipée d'une gradation lumineuse, disponible en trois températures de couleur : 2 700 K blanc chaud, 3 000 K blanc neutre et 4 000 K blanc froid (à nous préciser à la commande). Montée sur portique positionné sur le cadre fixe de la vitrine.

Caractéristiques : structure et fond en tôle laquée époxy haute résistance, coloris noir RAL 9005.

Autre teinte RAL sur demande : **NOUS CONSULTER**.

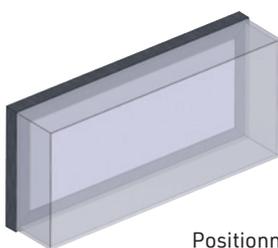
Dim. Hors tout : H 60 / 120 x L 120 / 60 x P 30 cm.

Hauteur d'exposition : 22 cm.

Toutes autres dimensions : **NOUS CONSULTER**.



© Médiathèque Musicale Gustav Mahler



Positionnement vertical ou horizontal



© Musées de Saint-Omer

Référence	Désignation	Modèle	Dim. en cm
E1760002	Vitrine murale ExpoProtect	classique	H 60/120 x L 120/60 x 30
E1760003	Vitrine murale ExpoProtect	supérieur	H 60/120 x L 120/60 x 30
E1760004	Vitrine murale ExpoProtect	optimal	H 60/120 x L 120/60 x 30

Accessoires

E1769001	Etagère intérieure	pour vitrine position verticale
E1769002	Etagère intérieure	pour vitrine position horizontale
E1769003	Option barre de LED pour vitrine position verticale*	
E1769004	Option barre de LED pour vitrine position horizontale*	
E1769005	Option compartiment pour produit dessiccant	

* Température de couleur à préciser à la commande : blanc chaud, blanc neutre ou blanc froid.



VITRINE MURALE ÉCRIN



Vitrine ArtXbox

Vitrine patrimoniale murale extra-plate

- Exposition des arts graphiques en toute sécurité
- Le verre le plus qualitatif du marché

ArtXbox est une nouvelle solution professionnelle de vitrine murale ultra-plate pour la présentation d'œuvres graphiques sous forme de peintures, photographies, graphiques, peintures à l'huile etc... en toute sécurité. Avec sa façade en **verre ultra clair et antireflet la plus qualitative du marché**, cette vitrine murale offre une vision effet œil nu exceptionnelle.

Elle est proposée en verre feuilleté ultra clair avec un traitement recto/verso antireflet, pour bloquer mécaniquement les U.V et également offrir une **classification antieffraction**. La vitrine est **étanche à la poussière** (en option : compartiment pour 3 feuilles de produit dessiccant) mais aussi **étanche à l'air**.

La porte s'ouvre à la française et dispose de 2 charnières invisibles verticales ainsi que 2 serrures de sécurité type Abloy®. La vitrine est équipée d'un double fond amovible manuellement pour faciliter le montage des œuvres et son **stockage hors exposition**. La vitrine peut également être utilisée comme un **étui de protection lors d'un transport grâce notamment à son étanchéité à l'air**.

La vitrine peut se monter verticalement ou horizontalement, à préciser à la commande.

Caractéristiques : structure en profilé aluminium 40 mm laqué époxy teinte RAL noir 9005 et blanc 9010. Verre feuilleté ultra clear antireflet 44.1 (ép. 4,38 mm) siliconé double face.

Dimensions : H 700 x L 1200 x P 40 mm. Dim. Hors tout : P 48 mm. Poids : 20 kg.

Toutes autres dimensions : **NOUS CONSULTER**.

PRODUIT PRÉSENTÉ AU SITEM 2020.



Référence	Désignation	Modèle	Dim. int. en mm
E1790000 B	Vitrine murale ArtXbox	blanc RAL 9010	H 700 x 1200 x 48
E1790000 N	Vitrine murale ArtXbox	noir RAL 9005	H 700 x 1200 x 48
E1799000	Compartiment pour produit dessiccant		



Vitrine Totale Vision

La vitrine Totale Vision est caractérisée par la finesse de son profilé qui sait se faire oublier pour la mise en valeur des collections présentées. L'espace d'exposition est idéal pour la présentation sur socle intérieur ou pour les objets de grandes dimensions.

Ouverture de la vitrine grâce à une porte battante (ouverture à la française) équipée de **micro charnières invisibles** et munie d'un **joint silicone pour l'étanchéité**. Existe en deux modèles : en vitrine colonne et en vitrine cloche à poser sur table ou sur socle.

Sur demande, la vitrine colonne Totale Vision peut être équipée d'une étagère réglable en hauteur, montée sur câbles, ainsi que d'un compartiment pour produit dessiccant, **NOUS CONSULTER**.

La vitrine Totale Vision est proposée en **verre ultra-clair et verre ultra-clair anti-reflet** pour une parfaite transparence.

Caractéristiques : plancher en tôle laquée époxy haute résistance, coloris noir RAL 9005. Autre teinte RAL sur demande. Toit en verre. Fermeture par **serrure de sécurité type Abloy®**. Vérins réglables pour annuler les aspérités du sol ou du plateau.

Toutes autres dimensions : **NOUS CONSULTER**.

PRODUIT PRÉSENTÉ AU SITEM 2016.



Vitrine Vision Totale Colonne

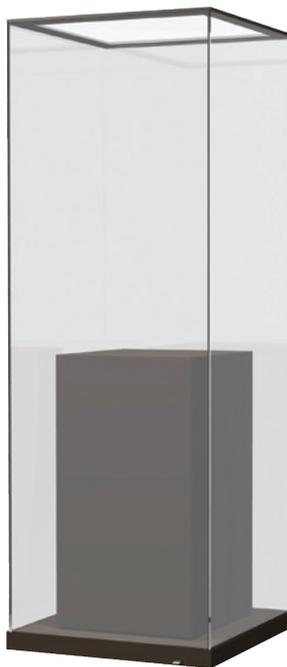


LES PLUS PRODUIT

- Profilé minimal
- Inerte et étanche à la poussière
- Sécurisée



Musée National des Instruments de Musique - Rome



Charnière haute

La vitrine de la colonne Vision Totale permet de valoriser les collections. Entièrement transparente, profil haut minimaliste. Spécialement conçue pour exposer des œuvres d'art à n'importe quelle hauteur ou posée sur un socle intérieur, la discrétion de sa structure offre 4 faces vitrées en totale transparence.

Le plateau en verre permet un éclairage indirect. **En option éclairage** : 4 spots LED 1W orientables et gradables, positionnés sur le profilé haut, Finition anodisé aluminium. Disponible en 3 000 K (blanc chaud) et 4 000 K (blanc neutre), avec lentille 10° ou 30°.

Malgré la petite taille de son profilé, cette vitrine est suffisamment étanche pour permettre un contrôle hygrométrique classique avec des produits dessiccants.

Dim. : H 2 000 x 700 x 700 mm.

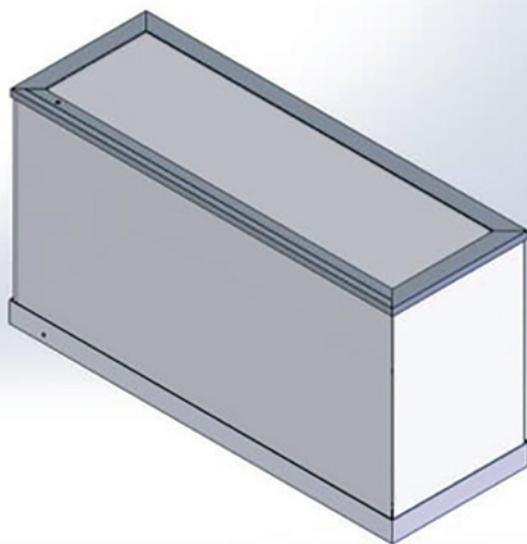
Référence	Désignation	Modèle
E1750001	Vitrine colonne Totale Vision	Verre ultra-clair
E1750002	Vitrine colonne Totale Vision	Verre ultra-clair anti-reflet
Accessoire		
E1759000	Option toit éclairant 4 spots LED*	
E1759011	Compartiment produit dessiccant	

* Température de couleur à préciser à la commande : blanc chaud (3 100 K) ou blanc neutre (4 100 K).



Vitrine Vision Totale Cloche

© Benoît Drouet - Chronographe de Rézé



La vitrine Totale Vision se décline en vitrine basse pour les collections à protéger et à positionner sur un meuble.

Son toit transparent et la finesse de son profilé permettent aux visiteurs de voir l'objet exposé sur 5 faces.

Son système d'ouverture par porte battante offre également une parfaite sécurité pour le positionnement de l'œuvre dans la vitrine.

Un compartiment pour produit dessiccant peut également être positionné dans le socle de la vitrine.

Des pattes de fixation intérieures peuvent être ajoutées pour fixer la vitrine sur un support, **NOUS CONSULTER**.

En option :

- éclairage 4 spots LED sur tige 1,5 W noir, réglable en hauteur entre 10 et 50 cm. Disponible en blanc chaud et blanc neutre, angle d'ouverture 20°, 35° ou 50°.
- un socle est également disponible pour transformer la vitrine cloche en vitrine sur socle.

Dim. : H 700 x L 1 300 x P 450 mm.

Référence	Désignation	Modèle
E1750011	Vitrine cloche Totale Vision	Verre ultra-clair
E1750012	Vitrine cloche Totale Vision	Verre ultra-clair anti-reflet
Accessoires		
E1759010	Option 4 spots LED* sur tiges noir	
E1759012	Option compartiment pour produit dessiccant	
E1759020	Option socle métal pour vitrine cloche	

* Température de couleur à préciser à la commande : 3 000 K (blanc chaud) ou 4 000 K (blanc neutre).

DEMANDER
UN DEVIS
SUR MESURE



PROMUSEUM
by archa

Vitrine cloche levante

Certaines collections nécessitent de pouvoir être positionnées dans la vitrine d'exposition en **accédant à la totalité de l'espace d'exposition** mais restent d'une hauteur modeste ne nécessitant pas de vitrine haute mais un espace plus propice à une présentation sous cloche.

Le poids du verre rend également peu maniable les cloches en verre au-delà de certaines dimensions et d'un poids supérieur à 30 kg.

De la même manière les objets de moins de 20 cm peuvent facilement être présentés en vitrine table. **Au-delà et jusqu'à 80 cm voire 1 m 20 de hauteur** la cloche levante motorisée peut être une excellente solution.

Le système de levage peut facilement être dissimulé dans un piètement en U ou un socle plein. La longueur de la vitrine quant à elle peut varier de 100 cm à plusieurs mètres en dimensionnant la puissance de moteurs.

La cloche levante de par son poids offre également une **très bonne étanchéité à l'air** et un **compartment pour produit dessiccant** peut tout à fait être ajouté sous le plancher de la vitrine avec un accès extérieur.

Le moteur existe également en version manuelle.

Etude complète sur demande,

NOUS CONSULTER.

PRODUIT PRÉSENTÉ AU SITEM 2022



PROMUSEUM
by archa



LES PLUS PRODUIT

- Pour les cloches de grandes dimensions, ouverture assistée par mâts télescopiques
- Très bonne étanchéité à l'air
- Aucune vibration

DEMANDER
UN DEVIS
SUR MESURE



Cloche levante sur piètement en U

Exemple de réalisation :

dim. L 1100 x P 600 x H 1320 dont une cloche de 570 cm.

Ouverture sur 350 mm.

Verre feuilleté ultra clair anti-reflet, collage à 45°.

Compartment pour 2 cassettes de Propadyn®
situé sous le plancher.



Accès total à l'espace d'exposition pour une mise en place des objets en toute sécurité.



Forum Antique de Bavay - ©Maxime Decarsin



ZOOM RÉALISATION

Forum Antique de Bavay

*Vitrines cloche levante
avec soclage*



LIRE NOTRE
ARTICLE DE BLOG



Ouverture de la cloche assistée par vérins hydrauliques, commandée par télécommande infrarouge. Ouverture lente et progressive pour ne pas créer de vibration.



Capteur infrarouge placé sous la vitrine et invisible pour les visiteurs. Compartiment technique pour l'éclairage et compartiment pour produit dessiccant pour le contrôle hygrométrique passif.

Vitrine Atrium

La vitrine Atrium allie visibilité totale des collections et un **accès complet à l'espace intérieur de la vitrine** grâce à son plancher coulissant sur des rails télescopiques. Les **œuvres peuvent ainsi être manipulées facilement et en toute sécurité**.

Disponible en

- **3 modèles** : pieds apparents, piètement en pont et socle plein.

- **3 qualités de verre** :

Qualité classique : verre feuilleté

44.2 ultra-clair, collage à 90°

Qualité supérieure : verre feuilleté

44.2 ultra-clair, collage à 45°

Qualité optimale : verre feuilleté

44.2 ultra-clair et anti-reflet, collage à 45°

Un joint d'étanchéité au pourtour en garantit le hors poussière.

Tous les matériaux utilisés sont inertes.

Verrouillage de la vitrine par une serrure de sécurité type Abloy®.

Option conservation : compartiment pour produit dessiccant avec une étanchéité à l'air de 0,3 volume d'air/jour.

Option éclairage : portique orientable Ø13 mm noir, disponible en deux modèles, **avec ou sans variation de la température de couleur**. Sans variation de la température de couleur existe en blanc froid, blanc neutre ou blanc chaud (à préciser à la commande). Avec variation de couleur de blanc froid à blanc chaud.

Caractéristiques : vitrine et plancher en tôle laquée époxy haute résistance, coloris Noir RAL 9005.

Autre teinte RAL sur demande : **NOUS CONSULTER**.

Vérins réglables pour annuler les aspérités du sol. Cloche collée UV et siliconée dans une ceinture métal avec verrouillage par clé.

Plancher monté sur des rails télescopiques invisibles. Verre laqué en partie basse pour une finition parfaite.

Dim. Hors tout : H 100 x L 120 x P 60 cm.

Hauteur d'exposition : 20 cm.

PRODUIT PRÉSENTÉ AU SITEM 2023.



LES PLUS PRODUIT

- Accès complet à l'espace d'exposition
- Plancher télescopique

Référence	Désignation
Modèle 4 pieds apparents	
E1731001	Vitrine table Atrium verre Ultra Clair, collage à 90°
E1731002	Vitrine table Atrium verre Ultra Clair, collage à 45°
E1731003	Vitrine table Atrium verre Ultra Clair antireflet, collage à 45°
Modèle pieds en U	
E1731011	Vitrine table Atrium verre Ultra Clair, collage à 90°
E1731012	Vitrine table Atrium verre Ultra Clair, collage à 45°
E1731013	Vitrine table Atrium verre Ultra Clair antireflet, collage à 45°
Modèle socle plein	
E1731021	Vitrine table Atrium verre Ultra Clair, collage à 90°
E1731022	Vitrine table Atrium verre Ultra Clair, collage à 45°
E1731023	Vitrine table Atrium verre Ultra Clair antireflet, collage à 45°
Accessoires	
E1739001	Option portique avec LED* gradables Ø13 mm
E1739002	Option portique gradable intensité et colorimétrie Ø13 mm
E1739003	Option compartiment pour produit dessiccant

* Température de couleur à nous indiquer à la commande : 2 700 K, 3 000 K ou 4 000 K (IRC 95)



PROMUSEUM
by archa

Vitrine cloche Allure



LES PLUS PRODUIT

- Transparence d'une cloche 4 faces
- Facilité d'utilisation de la porte battante

© Musée de préhistoire régionale de Menton



ZOOM RÉALISATION

Musée des Beaux-Arts de Toulon
Exposition Picasso
et le paysage méditerranéen

Vitrine mini profile

© Philippe Maffre/[MAW]/ADAGP



DEMANDER
UN DEVIS
SUR MESURE



La vitrine cloche Allure est une vitrine composée d'une cloche en verre 4 faces pour un maximum de transparence et d'une **porte battante montée sur un simple cadre**.

Ce système d'ouverture permet un accès complet à l'espace d'exposition sans aucun risque d'endommagement de la collection contrairement à la manipulation d'une cloche 5 faces à la ventouse.

En partie basse une ceinture en acier permet de sécuriser l'ouverture de la vitrine par une serrure Abloy®. Cette partie peut également être insérée dans une scénographie.

Fixation de la cloche sur votre support ou réalisation d'un piétement.

La vitrine cloche Allure se décline à vos dimensions et en deux dimensions standard, avec ou sans éclairage.

Options : **option éclairage** avec 4 spots LED sur tige 2W noir, réglable en hauteur entre 10 et 50 cm. Disponible en 3 000 K blanc chaud et 4 000 K blanc neutre, ouverture 20°, 35° ou 50° ; **option compartiment pour produit dessiccant** également disponible.

Caractéristiques : cloche en verre feuilleté 44.2 qualité ultra-clair ou ultra-clair antireflet. Assemblage de la cloche sur une coupe à 45° et collage UV.

Coloris de la partie métal : noir RAL 9005, semi-mat, fine texture.

Référence	Désignation	Modèle	Format en mm
E1770001	Vitrine cloche Allure	Verre ultra-clair	H 700 x L 500 x P 500 mm
E1770002	Vitrine cloche Allure	Verre ultra-clair antireflet	H 700 x L 500 x P 500 mm
E1770011	Vitrine cloche Allure	Verre ultra-clair	H 700 x L 1200 x P 450 mm
E1770012	Vitrine cloche Allure	Verre ultra-clair antireflet	H 700 x L 1200 x P 450 mm
E1770090	Option 4 spots LED sur tige	3 000 ou 4 000 K*	
E1770091	Compartiment pour produit dessiccant		
E1770092	Soacle métal pour vitrine cloche Allure		H 1 100 x 500 x 500 mm
E1770093	Soacle métal pour vitrine cloche Allure		H 1 100 x 450 x 1 200 mm

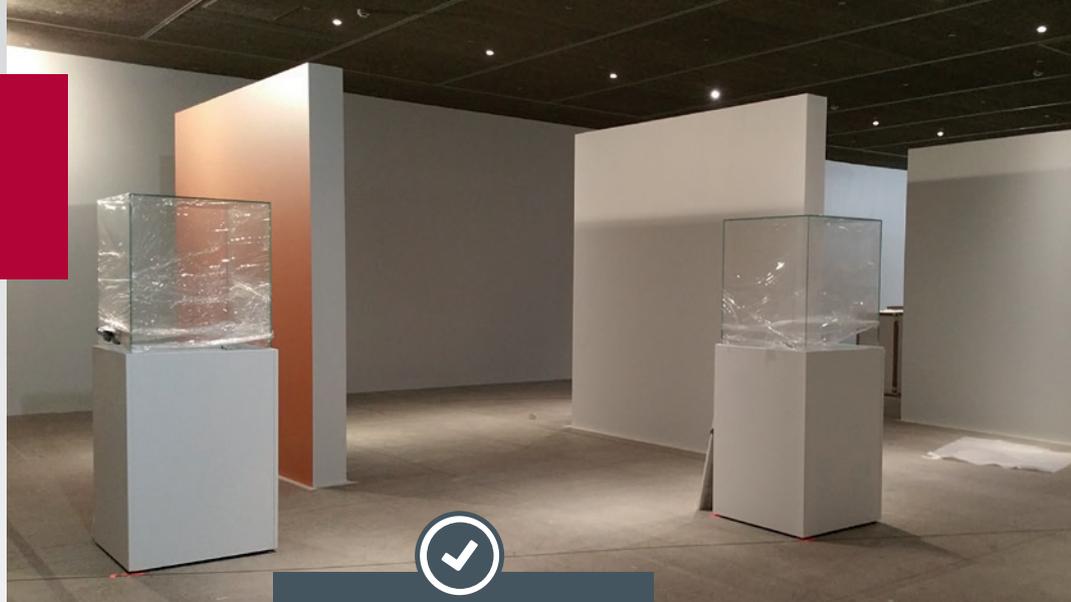
*température de couleur à préciser à la commande.



PROMUSEUM
by archa

Vitrine Épure

- Conforme aux exigences de la conservation préventive
- Blocage des UV
- Verre très haute transparence
- Verrouillage de la cloche



LES PLUS PRODUIT

- Transparence d'une cloche 4 faces
- Vitrine cloche qualité patrimoniale



Vitrine cloche sécurisée composée d'une cloche tout verre et d'un socle pour une mise en valeur de vos collections.

Cloche réalisée en **collage U.V. à 90° à 45° sur un verre ultra clear** pour une totale transparence.

Le verre employé est un verre feuilleté permettant à la fois de bloquer mécaniquement les UV et également d'offrir une classification antieffraction.

La cloche est verrouillée au niveau du sur-plateau à l'aide de deux clés (serrure identique).

Un joint en silicone neutre assure à cette vitrine cloche une très bonne étanchéité à l'air et à la poussière.

Ouverture de la cloche à l'aide de deux ventouses.

Caractéristiques : cloche en verre feuilleté ultra clear 44.2 (épaisseur 8,76 mm). Socle en MDF laqué noir RAL 9005 ou blanc RAL 9010 satiné, monté sur vérins ajustables pour annuler les aspérités du sol. Plateau supérieur en MDF ZF (sans formaldéhyde) laqué même teinte que le socle.

Dimensions : H 150 x L 40 x P 40 cm, hauteur de la cloche : 40 cm hors tout.

Poids : 42 kg. (dont cloche 16 kg).

Autres dimensions, **NOUS CONSULTER.**



Verrouillage de la cloche

Réf.	Désignation	Format en cm	Modèle
E1480000 B	Vitrine cloche Epure collage à 90°	H 1 500 x L 40 x P 40	blanc
E1480000 N	Vitrine cloche Epure collage à 90°	H 1 500 x L 40 x P 40	noir
E1480010 B	Vitrine cloche Epure collage à 45°	H 1 500 x L 40 x P 40	blanc
E1480010 N	Vitrine cloche Epure collage à 45°	H 1 500 x L 40 x P 40	noir
E1310000	Ventouse à pompe, capacité 200 kg Ø20cm		



Vitrine TopExpo

**CHARNIÈRE
INVISIBLE**



LES PLUS PRODUIT

- Vitrine démontable
- Vitrine modulaire
- Nouveau modèle charnière invisible

Vitrine tout verre démontable pour les expositions temporaires souhaitant une protection totale des œuvres

Vitrine TopExpo conforme aux exigences actuelles en matière de sécurité et d'esthétique grâce à ses parois **en verre feuilleté** (anti-effraction) sans profilé apparent, ses serrures de sécurité type Abloy® et son étanchéité à la poussière. Vitrine disponible en **verre ultra-clair** et **verre ultra-clair anti-reflet** pour une parfaite transparence. Dans le top en option, **éclairage leds gradable** sans dégagement de chaleur ni U.V. Ouverture par porte battante avec charnières dissimulées en haut et en bas dans le top et le plancher de la vitrine. Vitrine équipée de **deux étagères** en verre trempé ultra-clair montées sur tiges et réglables en hauteur. Plusieurs vitrines TopExpo peuvent être assemblées ensemble pour former des espaces de plus grandes dimensions.

PRODUIT PRÉSENTÉ AU SITEM 2009.

Caractéristiques : top et plancher en aluminium ép. 1,2 mm laqué époxy noir satiné texturé pour une forte résistance aux manipulations. Parois et porte en verre feuilleté 55.2 (deux verres de 4 mm et deux films PVB de 0,38 mm) ép. 8,76 mm, verre mécaniquement anti U.V. Porte battante équipée d'un **joint d'étanchéité à la poussière**. Étagère en verre trempé extra-clair ép. 10 mm joints plat polis.

En option éclairage : toit éclairant composé de 4 spots LED blanc chaud 3 000 K ou blanc neutre 4 000 K, ouverture 15 ou 30°, choix à préciser à la commande. Arrivée électrique au pied de la vitrine. Vitrine livrée à plat dans caisse en bois. Temps de montage : 20 minutes à deux personnes, après formation.

Dim. : H 200 x L 70 x P 70 cm. Poids : 190 kg.
Charge maxi par étagère : 20 kg.



Assemblage de plusieurs vitrines pour créer un ensemble, avec ou sans parois de séparation



Différents éléments de la vitrine



Flight case et caisse de transport, **NOUS CONSULTER.**



PROMUSEUM
by archa

Réf.	Désignation	Modèle	Dim. en cm
E1167073	Vitrine TopExpo	Verre ultra-clair	H 200 x L 70 x P 70
E1167074	Vitrine TopExpo	Verre ultra-clair antireflet	H 200 x L 70 x P 70
Accessoires			
E1167910	Toit lumineux 4 spots LED* gradables		
E1169020	Caisse de transport sur roulettes		
E1169000	Kit assemblage 2 vitrines		

* Température de couleur et angle d'ouverture à préciser à la commande : blanc chaud ou blanc neutre, 15° ou 30°

Vitrine Clario

Vitrine alliant solidité de l'acier et transparence de l'Altuglas®

- Structure démontable
- Capot vissé ou collé

NOUVEAU MODÈLE : la Clario 2025 se décline toujours en vitrine table ou vitrine socle mais a été entièrement revue à l'aune de l'écoconception. **La nouvelle Clario est résolument plus modulaire, réutilisable pendant de nombreuses années et facile à stocker.** Vous apprécierez ses nouvelles caractéristiques aussi bien en exposition permanente, temporaire ou itinérante :

- un seul modèle par format, démontable et parfaitement stable une fois monté.
- une seule épaisseur de PMMA pour les capots vissés ou collés qui deviennent interchangeables.
- un système de verrouillage du capot invisible.
- Encombrement minimal : elle se stocke à plat.

Caractéristiques : socle pour table ou cloche. Structure en tube acier de section 25 x 25 mm. Plancher en tôle aluminium ép. 2 mm avec renfort. Piètement en H pour une grande stabilité muni de pieds réglables. Poids : 10 et 15 kg. Maintien de la cloche sur le socle par vis traversantes invisibles par le dessous pour plus de sécurité. Finition époxy noir satiné.

Autre coloris RAL : sur devis.
Capot vissé ou collé en Altuglas® ép. 8 mm.

PRODUIT PRÉSENTÉ AU SITEM 2012.



© Vincent Arbelet - Atheneum Centre Culturel de l'Université de Bourgogne

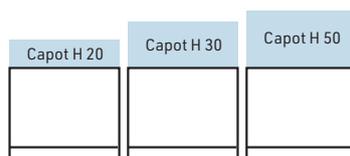


Vitrine table Clario avec cloche modèle collé

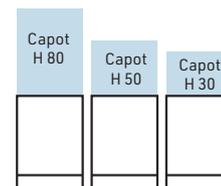


Vitrine cloche Clario avec cloche modèle vissé

Sa ligne minimaliste lui permet de s'intégrer en toute discrétion dans tous les lieux d'exposition. La ligne Clario a été conçue sur la base de deux modèles de socles (type vitrine table et type vitrine cloche) avec 3 hauteurs de cloches collées ou vissées. La Clario est livrée démontée avec sa notice de montage (temps de montage 10 min). Idéal pour les expositions temporaires ou itinérantes. Chariot de stockage et de déplacement : **NOUS CONSULTER.**



Vitrine table
Socle H 85 x L 100 cm



Vitrine cloche
Socle H 85 x L 60 cm

Principe de montage de la structure



Assemblage du piètement : vissage de la barre transverse



Fixation du piètement sur le cadre supérieur, recouvert par le plateau de la vitrine

Principe de montage du capot vissé



Assemblage du capot vissé (après avoir retiré le film de protection)

Principe de verrouillage du capot



Sécurisation de la cloche après avoir positionné les objets

Des finitions soignées pour une vitrine modulaire de qualité patrimoniale



Capot démontable. Assemblage par visserie. Deux kits livrés avec chaque vitrine : visserie nylon pour plus de transparence mais sans démontage postérieur possible et visserie classique pour montage et démontage.



Capot collé qualité musée haute résistance et transparence.



Bouchon de finition



Le socle peut également servir de podium



Réf.	Désignation	Dim. en cm
Socle seul		
E1386062	Socle démontable pour vitrine cloche	H 85 x L 60 x P 60
E1381062	Socle démontable pour vitrine table	H 85 x L 100 x P 60
Capot transparent vissé		
E1389023	Capot pour vitrine cloche Clario	H 30 x L 60 x P 60
E1389025	Capot pour vitrine cloche Clario	H 50 x L 60 x P 60
E1389028	Capot pour vitrine cloche Clario	H 80 x L 60 x P 60
E1389032	Capot pour vitrine table Clario	H 20 x L 100 x P 60
E1389033	Capot pour vitrine table Clario	H 30 x L 100 x P 60
E1389035	Capot pour vitrine table Clario	H 50 x L 100 x P 60
Capot transparent collé		
E1389043	Capot pour vitrine cloche Clario	H 30 x L 60 x P 60
E1389045	Capot pour vitrine cloche Clario	H 50 x L 60 x P 60
E1389048	Capot pour vitrine cloche Clario	H 80 x L 60 x P 60
E1389052	Capot pour vitrine table Clario	H 20 x L 100 x P 60
E1389053	Capot pour vitrine table Clario	H 30 x L 100 x P 60
E1389055	Capot pour vitrine table Clario	H 50 x L 100 x P 60

Socle et capot Plexiglas®

- Réalisation sur mesure
- Très grande qualité de finition

Fabrication sur mesure de socles et de vitrines pour les expositions temporaires ou permanentes.

A partir de vos besoins nous vous proposons des solutions adaptées à vos attentes.



© Anais Studio - Maison de Camille et Paul Claudel

Socle



Pour présenter les collections dans une exposition nous vous proposons la réalisation de socle pérenne de fabrication traditionnelle sans chants apparents et à la finition souhaitée (grand choix de nuanciers).

Etude de votre projet sur demande : **NOUS CONSULTER.**

De nombreuses possibilités vous sont proposées :

- Socle 5 ou 6 faces
- Avec ou sans renfort pour charge lourde
- Avec ou sans lestage
- Option roulettes
- Forme simple ou complexe (structure pleine ou évidée)
- Socle droit ou courbe
- MDF avec ou sans formaldéhyde
- Peinture rouleau ou pistolet, avec ou sans solvant



LEXIQUE

MDF pour Medium Density Fiberboard, est également connu sous la dénomination de medium. Les panneaux de MDF sont élaborés à partir de bois feuillus ou résineux (écorcés afin de réduire le taux de silice), réduits en copeaux à l'aide d'une coupeuse-déchiqueteuse.

Après une opération de défibrage à chaud, le mélange collant, constitué de plusieurs composants dont un liant ou colle, un catalyseur et éventuellement d'autres adjuvants, est projeté en fines gouttelettes sur l'ensemble fibre + vapeur.

À l'issue d'un séchage, la matière fibreuse est pressée en panneaux. Matériau industriel récent, le MDF présente de multiples avantages.

PMMA (polyméthacrylate de méthyle) est un matériau thermoplastique transparent et rigide très recherché pour sa nature incolore et sa limpidité exceptionnelle.

Inerte il est particulièrement apprécié pour le soclage des collections. Propriété optique : il possède un indice de transmission de la lumière de 92% pour une épaisseur de 3 mm (norme DIN 5036).

Viellissement : il a un excellent comportement face au vieillissement naturel. Film de protection : les deux faces de ce PMMA sont protégées d'un film de polyéthylène (à retirer avant utilisation). Recyclage : il est facilement recyclable, ses chutes peuvent être incinérées.



DEMANDER
UN DEVIS
SUR MESURE



Socle avec capot

Pour la mise sous capot en PMMA de vos collections nous vous proposons d'ajouter un capot sur le socle.

Là encore de nombreuses possibilités vous sont proposées :

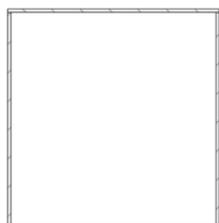
- Capot sur socle prisonnier ou en feuillure
- Capot collage U.V. ou collage qualité musée
- Avec verrouillage par vis ou fermeture par serrure
- Capot unique ou capots multiples sur socle

Étude de votre projet sur demande.

Nota : existe également en capot verre : **NOUS CONSULTER.**

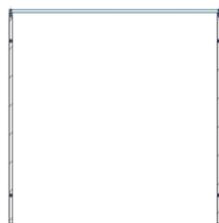
Les différents types d'assemblage du capot :

Type 1



Capot collé 5 faces
Collage UV ou collage
qualité musée

Type 2



Capot vissé 5 faces

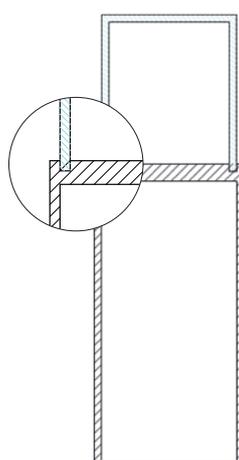
Type 3



Capot plié
2 faces collées rapportées

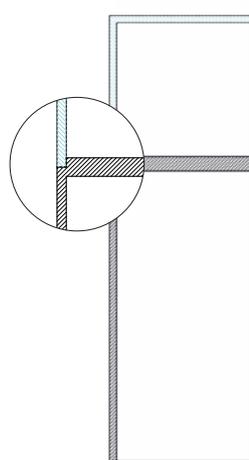
Les différents types de socle :

Type A



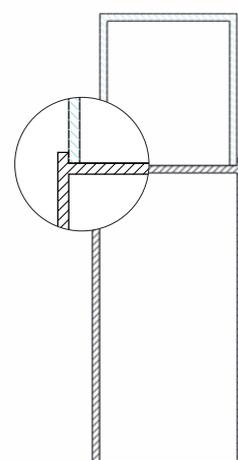
Capot en rainure

Type B



Socle prisonnier

Type C



Socle entrant

Notre équipe est à votre écoute pour vous conseiller et construire l'offre la plus adaptée à vos attentes.

Capot Qube

Qualité musée

Plexiglas® pour
une garantie 30 ans
anti-jaunissement

Transparence parfaite

Très haute solidité
pour des capots de
grandes dimensions



LES PLUS PRODUIT

- Qualité musée
- Plexiglas® pour une garantie 30 ans anti-jaunissement
- Transparence parfaite
- Très haute solidité pour des capots de grandes dimensions



Exemple de capot 5 faces Qube sur table



Capot Qube sur plateau

DEMANDER
UN DEVIS
SUR MESURE



qube

Le capot Qube est assemblé à 90° avec une colle bi-composante spécialement élaborée pour lui conférer un collage extrêmement résistant, supérieur au collage U.V., et sans défaut (ni bulle, ni trace de colle). Pour une finition parfaite, réalisation d'un polissage de toutes les faces après assemblage.

Disponibles en différents formats standard ou en sur-mesure pour s'adapter à l'ensemble de vos besoins : capot pour vitrine cloche ou murale, protection d'une œuvre de grandes dimensions, coiffe à poser, etc.

NOUS CONSULTER.

Réf.	Désignation	Dim. en mm
E7330030	Capot Qube 5 faces collé	H 300 x 300 x 300 x ép 4 mm
E7330040	Capot Qube 5 faces collé	H 400 x 400 x 400 x ép. 4 mm
E7330050	Capot Qube 5 faces collé	H 500 x 500 x 500 x ép. 5 mm
E7330060	Capot Qube 5 faces collé	H 600 x 600 x 600 x ép. 5 mm

Toutes autres dimensions : **NOUS CONSULTER.**

Vitrine Premium sur piètement

Ouverture de la cloche par façade amovible

Vitrine cloche alliant transparence et système d'ouverture astucieux.

La porte se manipule facilement grâce à une ventouse. Des joints transparents assurent une bonne étanchéité.

Coloris disponibles sur nuancier.

Caractéristiques : cloche en verre trempé JPP type securit® ép. 6 mm avec collage UV. La cloche est positionnée et siliconée dans une ceinture aluminium. Verrouillage de la porte sur la cloche par une serrure type souris.

Option : éclairage sur tige LED (sans dégagement de chaleur ni U.V.) : **NOUS CONSULTER.**

Réf.	Désignation	Dim. en cm	Dim. cloche (cm)
Vitrine Premium sur piètement avec retrait			
E1445001	Vitrine piètement	H 160 x 50 x P 50	H 60 x 46 x 46
Accessoire			
E1310000	Ventouse à pompe	Ø 20 - capacité 200 kg	

Préciser le coloris du socle à la commande : vernis naturel ou laqué noir. Pour la vitrine socle le plateau supérieur est disponible également en laqué gris clair.



Vitrine Premium

Façade amovible Pour des cloches de grands dimensions

La vitrine Premium offre une véritable alternative à la vitrine cloche 5 faces avec sa face amovible. Vous pouvez ainsi placer l'œuvre en toute sécurité dans l'espace d'exposition sans avoir à soulever la cloche pour la positionner.

Particulièrement adaptée aux collections de grandes dimensions ou aux espaces confinés.



NUANCIER

2 finitions au choix



Noir



Vernis naturel

Vitrine Cloche Premium

La vitrine cloche Premium permet un accès total à la zone d'exposition grâce à sa porte avant amovible. Excellente étanchéité à la poussière et grand confort d'utilisation. Disponible en **3 qualités de verre de verre feuilleté 44.2 :**

Qualité classique : ultra-clair, collage à 90°

Qualité supérieure : ultra-clair, collage à 45°

Qualité optimale : ultra-clair et anti-reflet, collage à 45°

Tous les matériaux utilisés sont inertes. Verrouillage de la vitrine par une serrure de sécurité type Abloy®.

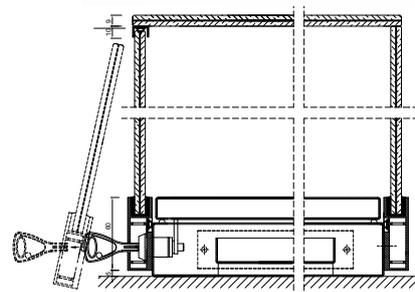
Option conservation : compartiment pour produit dessiccant avec une étanchéité à l'air de 0,4 volume d'air/jour.

Caractéristiques : vitrine et plancher en tôle laquée époxy haute résistance, coloris noir RAL 9005. Autre teinte RAL sur demande : **NOUS CONSULTER.** Vérins réglables pour annuler les aspérités du sol. Cloche 4 faces collée UV et siliconée dans une ceinture métal avec verrouillage par clé.

Dim. Hors tout : H 140 x L 40 x P 40 cm. **Hauteur d'exposition :** 34 cm.

Réalisation sur mesure : **NOUS CONSULTER**

Réf.	Désignation
E1730101	Vitrine cloche Premium verre Ultra-clair
E1730102	Vitrine cloche Premium verre Ultra-clair antireflet
Accessoires	
E1730190	Option compartiment pour produit dessiccant



Principe constructif



Vitrine Médium

Ouverture de la cloche par ventouse
Verrouillage de la cloche sur le socle par 2 serrures

Caractéristiques : socle en médium (coupe onglet) monté sur vérins réglables. Plateau supérieur avec feuillure pour accueillir la cloche en verre. **Cloche réalisée en verre trempé JPP type securit®** (ép. 8 mm) avec collage U.V. Verrouillage de la cloche sur le socle par 2 serrures poussoirs. Ouverture par ventouse.

Option : éclairage sur tige.

Réalisation de la cloche en verre extra-clair ou antireflet, **NOUS CONSULTER.**

NUANCIER

2 finitions au choix



Noir



Vernis naturel



Vitrine plateau Médium

Existe en 2 hauteurs de cloche (H. int. 43 et 58 cm).

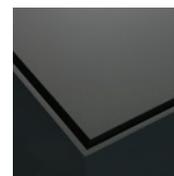
Réf.	Désignation	Dim. hors tout en cm
E1430001	Vitrine plateau H 43 sur plateau	H 50 x L 45 x P 45
E1430002	Vitrine plateau H 58 sur plateau	H 65 x L 45 x P 45
E1430003	Vitrine plateau H 58 sur plateau	H 65 x L 60 x P 60
E1310000	Ventouse à pompe	Ø 20 - capacité 200 kg

Préciser le coloris du socle à la commande : vernis naturel ou laqué noir.



Vitrine table Médium

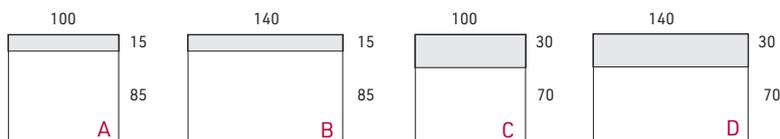
B



Verre positionné en rainure

Simplicité et pureté d'une ligne conçue en médium avec cloche en verre.

Existe en 2 hauteurs de cloche (H. int. 13 et 28 cm).



Réf.	Visuel	Désignation	Dim. hors tout en cm
E1420001	A	Vitrine table cloche H 13	H 100 x L 100 x P 60
E1420002	B	Vitrine table cloche H 13	H 100 x L 140 x P 70
E1420003	C	Vitrine table cloche H 28	H 100 x L 100 x P 60
E1420004	D	Vitrine table cloche H 28	H 100 x L 140 x P 70
E1420005		Vitrine table cloche plan incliné	H 95/120 x L 140 x P 50

Préciser le coloris du socle à la commande : vernis naturel ou laqué noir.



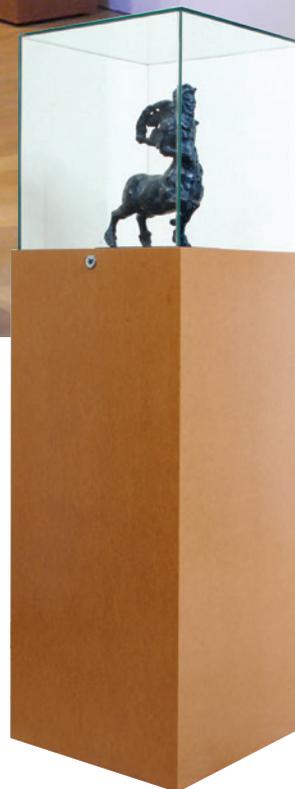


Vitrine cloche Médium

Existe en 2 hauteurs de cloche
(H. int. 43 et 58 cm).

Réf.	Visuel	Désignation	Dim. hors tout en cm
E1410001	E	Vitrine cloche H 43 sur socle	H 150 x L 45 x P 45
E1410002	F	Vitrine cloche H 58 sur socle	H 170 x L 45 x P 45
E1410003	G	Vitrine cloche H 43 sur socle	H 180 x L 45 x P 45
E1410004	H	Vitrine cloche H 58 sur socle	H 150 x L 60 x P 60
E1410005	I	Vitrine cloche H 58 sur socle	H 180 x L 60 x P 60
E1310000		Ventouse à pompe	Ø 20 - capacité 200 kg

Préciser le coloris du socle à la commande : vernis naturel ou laqué noir.



E

Spot sur tige C1-mini-VL

Mini spot ponctuel sur une tige Ø 10 mm haute de 40 cm max. pour la mise en lumière des petits objets dans leur volume. Tige à visser sur plateau ép. 19/23 mm. LED 1,8 W (max. 130 lm). La gradation du spot se fait par un potentiomètre situé au niveau du driver. Le spot est équipé d'une optique 30°, il est orientable à 135° et pivotable à 360° grâce à sa rotule. Disponible en 2 températures de couleur : 3 000K et 4 000K (2 700K et 5 700K sur demande). Corps en aluminium, finition anodisé ou noir mat. Connectique et driver en sus, étude sur simple demande, **NOUS CONSULTER**.

Accessoires disponibles : optiques 15°, 18°, 26°, 45°, 80° et en elliptique 47°+25°, 40°+10°, grille en nid d'abeille, paralume.

Caractéristiques : rendu des couleurs IRC type 97, R9 > 90, R12 > 90. Flux max. 130 lm. Tête diam. 14 mm. Perçage pour le tube : 14,5 mm. Durée de vie : 50 000H.

Réf.	Vis.	Désignation	Modèle
E8840001	J	Spot C1-mini-S 1,8 W 3 000K	sur tige 2 cm à visser, noir ou alu*
E8840003		Spot C1-mini-S 1,8 W 4 000K	sur tige 2 cm à visser, noir ou alu*
E8840011	K	Spot C1-mini-S 1,8 W 3 000K	sur tige 40 cm à visser, noir ou alu*
E8840013		Spot C1-mini-S 1,8 W 4 000K	sur tige 40 cm à visser, noir ou alu*

Accessoires

E8819001		Lentille Ø 14 mm	18°, 26°, 45°, 80°, 47°+25°, 40°+10°
E8819002	L	Anti-éblouissement	noir ou alu*
E8819003		Volets	noir ou alu*
E8819004		Nid d'abeille	noir
E8899001		Driver avec potentiomètre	6 W pour max. 4 spots

*Au choix, à préciser à la commande



K

K+L

J

Spot avec
lentille elliptique

Caractéristiques

Dim. H x L x P (mm)	max. 400 x 10 x 20
Poids (kg)	57 g
Inclinaison	135°
Rotation	360°
Puissance	1,8 W
Coloris	aluminium anodisé ou noir mat
Matériau	aluminium
Garantie	2 ans

Vitrine Élégance

Ligne de vitrines
de belle facture grâce
à son profilé carré et
à ses beaux volumes

Encadrement : profilé aluminium 28 mm de forme carrée disponible en **2 coloris** : laqué époxy noir satiné et alu naturel satiné. Structure montée sur vérins réglables. Plancher en mélaminé 19 mm disponible en 7 coloris standard (voir nuancier). Autres couleurs **NOUS CONSULTER**. Vitrines livrées montées.

Verre : tous les verres sont trempés type Securit®. Les portes sont en joints plats polis (ép. 4 et 5 mm).

Sur devis verre extra clair, **NOUS CONSULTER**.

Pour la vitrine table avec cloche en verre trempé ép. 6 mm JPP collée U.V..

De nombreuses options sont disponibles : éclairage par LED sans dégagement de chaleur ni U.V., tiroir pour produit dessiccant, fond miroir, roulettes, soclage, etc...



© Musée de L'Hospitalet

Vitrine haute Élégance

Pour vos collections
de grandes dimensions

Vitrine haute avec une hauteur d'exposition de 50 cm et barre et renfort en partie basse.

Caractéristiques : portes coulissantes équipées d'une serrure souris et d'un contour de porte pour l'étanchéité. Sur devis serrure de sécurité type Abloy®.

Dimensions hors tout : H 160 x L 110 x P 60 cm.

Espace d'exposition : H 50 x L 103 x P 53 cm.

Option : éclairage par spots LED sur tige, **VOIR PAGES 58 À 61**.

NUANCIER des vitrines des pages 34 à 35

7 coloris de mélaminé à préciser à la commande

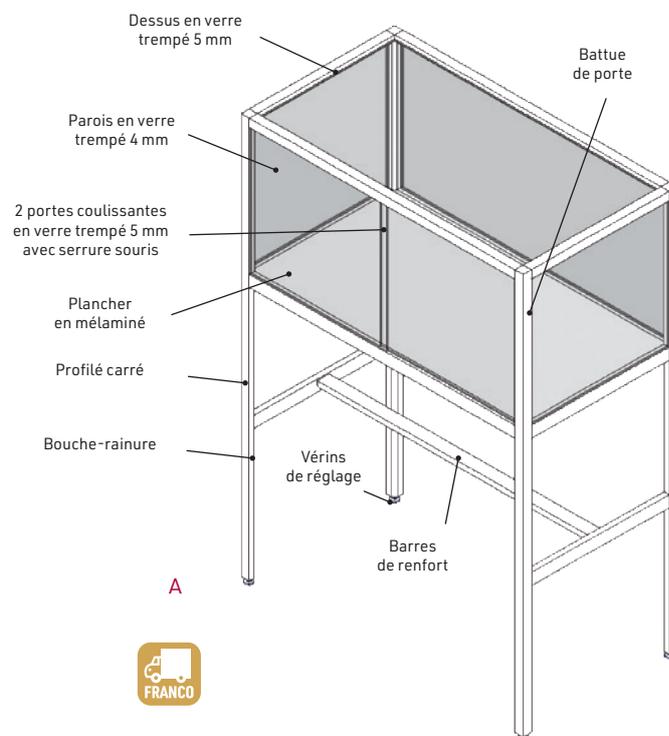


3 coloris de profilé au choix



Réf.	Visuel	Désignation	Modèle	Dim. en cm
E1156001	A	Vitrine haute Élégance	noire	H 160 x L 110 x P 60
E1156002		Vitrine haute Élégance	alu	H 160 x L 110 x P 60
E1917000		Option éclairage par LED, VOIR PAGE 51		

Préciser le coloris du mélaminé choisi à la commande.



Vitrine table Élégance cloche tout verre

Permet la mise en valeur
de vos collections
dans une totale transparence

Deux charnières invisibles, sur l'arrière, permettent de placer la vitrine au milieu de la salle avec une parfaite esthétique.

Cloche en verre trempé collée U.V. de 6 mm ouverture sur **véris à gaz** pour une grande facilité d'utilisation, équipée d'un **joint anti-poussière**.

Hauteur d'exposition : 28 cm.

Option : plan incliné intégré au plancher de la vitrine avec butée de soutien en PMMA transparent (3 niveaux de réglages). Disponible uniquement en noir ou sur devis ton RAL au choix.

PRODUIT PRÉSENTÉ AU SITEM 2010.

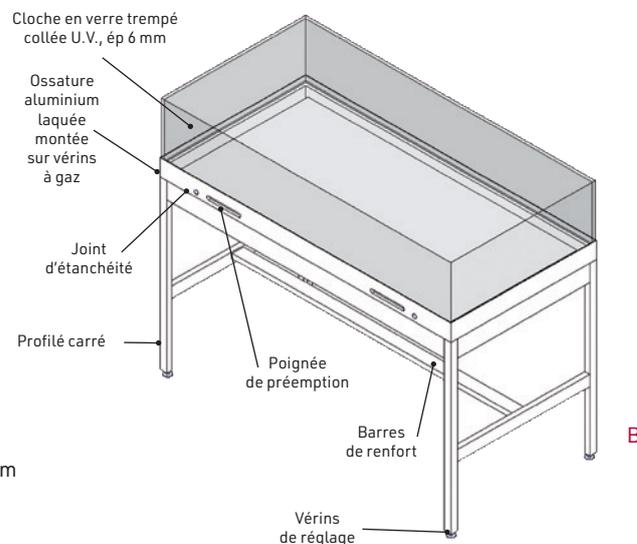
Ouverture et serrure : cloche en verre siliconnée dans cadre aluminium. Verrouillage de la cloche par serrure poussoir intégrée au profil aluminium. **Option** : plan incliné intégré en mélaminé : 951 x 451 mm, ouverture 22°. Hauteur : 18 cm. Eclairage : éclairage par LED sur portique, **VOIR PAGES 55 À 57.**



Option plan incliné intégré
(à commander en même temps que la vitrine).
Dim. : L 95 x P 45 cm / Angle : 22° - H : 18 cm.
2 réglottes plexi fournies L 900 x P 20 x ép. 15 mm
à positionner au choix sur 3 niveaux.

C

Institut Henri Poincaré - © Benoît Drouet



B



Réf.	Visuel	Désignation	Modèle	Dim. en cm
E1370001 N	B	Vitrine table Élégance	noire	H 100 x L 120 x P 60
E1370002 N		Vitrine table Élégance	noire	H 100 x L 140 x P 70
E1379000	C	Option plancher incliné intégré pour E1370001		95 x 45, ouverture 22°
E1379004		Option plancher incliné intégré pour E1370002		115 x 56, ouverture 22°

Préciser le coloris du mélaminé choisi à la commande.

Portique R1-T

Portique fin et discret équipé d'une LED avec optique 50°. Chaque portique est équipé de 2 jambes (3 à partir de 120 cm) d'une hauteur maximale de 40 cm, avec un ajustement possible de 5 cm. Puissance 15 W, ouverture 50°. Connectique et driver en sus, étude sur simple demande, **NOUS CONSULTER**. Autres accessoires disponibles sur demande : capot anti-éblouissement 13,6x 13,6 mm, feuille de diffusion de lumière, optique, finition teinte RAL.

Caractéristiques : rendu des couleurs IRC type 97, R9 > 90, R12 > 90. Flux de 900 lm/m. Dim. : tige ø 10 mm. Longueur de 50 cm à 3 m. Embout R1-T ø 13,6 mm. Perçage ø 14,5 mm. Gradable avec un dimmer externe. Alimentation : courant constant 24V. Corps en aluminium coloris : anodisé noir ou anodisé naturel. Sur demande disponible en anodisé doré.

Ref.	Désignation	Modèle
E8860007	Portique 110 cm* anodisé noir	3 000 ou 4 000 K**
E8860008	Portique 120 cm* anodisé noir	3 000 ou 4 000 K**

Accessoires

E8899030 Driver PWM 40 W

* Autre dimension au pas de 10 cm : **SUR DEMANDE.**

** Préciser à la commande la température de couleur choisie.



Puissance	Angle	Température de couleur	lm/m
15 W	50°	2 700 K 3 000 K 3 500 K 4 000 K	900

Modèles disponibles pour les portiques R1-T



LES PLUS PRODUIT

- Nouvelles finitions ultra mat
- Proportions généreuses

La Ligne Moderne

Une nouvelle ligne de vitrine aux finitions résolument modernes

Cette nouvelle ligne est proposée en vitrine table portes-coulissantes ou en vitrine cloche tout verre. Elle se décline sur mesure en toutes autres dimensions, en vitrine colonne ou en vitrine armoire. Etude de votre projet sur mesure, **NOUS CONSULTER**.

Une structure aux dimensions généreuses, une finition texturée robuste et qui accroche peu la lumière, un plancher intérieur ultra mat et aux couleurs naturelles, un verre ultra-clair pour une visibilité parfaite et enfin une serrure de sécurité pour protéger vos collections... cette nouvelle ligne de vitrine a été conçue pour vous apporter une grande qualité de finition dans un esprit résolument différent.

Encadrement : profilé aluminium de 32 mm d'une belle dimension au service de proportions généreuses. Structure montée sur vérins réglables pour annuler les aspérités du sol.

Finition époxy fine texture semi-mat disponible en plusieurs coloris : Gris Quartz RAL 7039, gris beige RAL 7006, gris fer RAL 7011, gris anthracite RAL 7016, gris noir RAL 7021, noir RAL 9005.

Plancher : réalisé en mélaminé ultra soft et ultra mat, proposé en plusieurs teintes : Gris graphite, gris cachemire, gris clair, gris cubanite, gris Macadam, noir.

Echantillon et accompagnement sur le choix des coloris : **NOUS CONSULTER**.

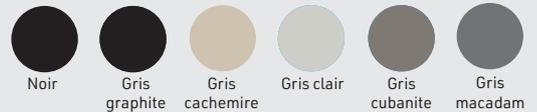
Eclairage : large gamme de système d'éclairage disponible. Etude sur demande.

Accessoires : l'intérieur de la vitrine peut être aménagé avec un sur-plateau, des socles intérieurs ou un support livre ouvert.

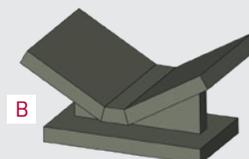
PRODUIT PRÉSENTÉ AU SITEM 2023.

NUANCIER des vitrines des pages 36 à 37

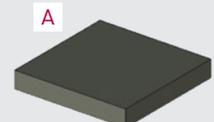
6 coloris de mélaminé à préciser à la commande



6 coloris de profilé au choix



Lutrin proposé en H 124 x L 240 x P 150 mm.



Socle intérieur proposé en H 34 x L 200 x P 200 mm.

Autres dimensions sur mesure **NOUS CONSULTER**

Réf.	Visuel Désignation	Dim. en mm
E1539001	Sur plateau intérieur	H 19 x L 1115 x P 515
E1539002	A Socle intérieur, lot de 3	H 34 x L 200 x P 200
E1539003	B Lutrin	H 124 x L 240 x P 150

Vitrine table Moderne

Modèle robuste, adapté aux expositions permanentes ou temporaires, facile à déplacer.

Caractéristiques : dim. 1200 x P 600 x H 980 mm.
Hauteur d'exposition intérieur : 220 mm.

Verre : tous les verres sont trempés type securit® et de qualité ultra-clair pour une transparence parfaite. Finition JPP (joints plat polis).

Ouverture et serrure : accès à l'espace d'exposition par deux portes coulissantes avec un verrouillage à l'aide d'une serrure de sécurité. Actionnement facilité des portes grâce à une encoche dans le verre.

Réf.	Désignation	Modèle
E1530001	Vitrine table Moderne	Noir
E1530002	Vitrine table Moderne	Gris Anthracite
E1530003	Vitrine table Moderne	Beige
E1530004	Vitrine table Moderne	Gris Fer
E1530005	Vitrine table Moderne	Gris Noir
E1530006	Vitrine table Moderne	Gris Quartz

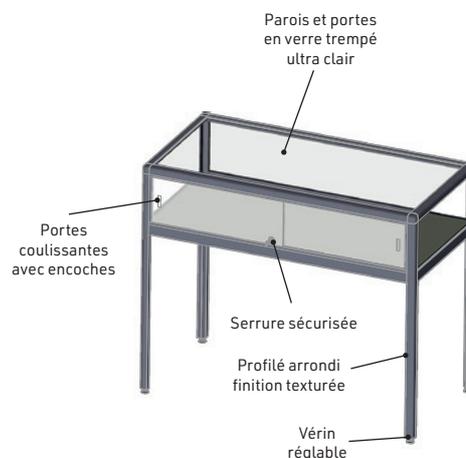
Coloris de mélaminé à préciser à la commande.



Portes coulissantes avec encoche de préhension dans le verre.



Vitrine entièrement équipée de bouche rainure pour une finition parfaite.



Vitrine table Moderne cloche tout verre

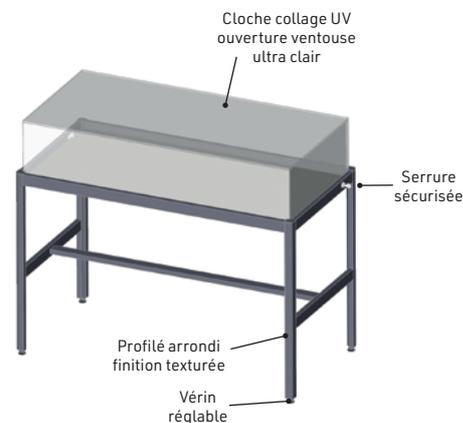
La partie supérieure de la vitrine est dans ce modèle composé d'une cloche 5 faces totalement vitrée pour une totale transparence.

Caractéristiques : dim. 1200 x P 600 x H 980 mm.
Hauteur d'exposition intérieur : 220 mm.

Verre : tous les verres sont trempés type securit® et de qualité ultra-clair, collé aux UV. Tous les verres sont JPP (joints plat polis). La cloche en verre Ultra Clair collage UV s'ouvre à l'aide d'une ventouse.

Réf.	Désignation	Modèle
E1530011	Vitrine Moderne cloche tout verre	Noir
E1530012	Vitrine Moderne cloche tout verre	Gris Anthracite
E1530013	Vitrine Moderne cloche tout verre	Beige
E1530014	Vitrine Moderne cloche tout verre	Gris Fer
E1530015	Vitrine Moderne cloche tout verre	Gris Noir
E1530016	Vitrine Moderne cloche tout verre	Gris Quartz

Coloris de mélaminé à préciser à la commande.





© Archives Départementales de l'Aisne

La Ligne Prestige

Une gamme d'une grande diversité de finitions

Encadrement : profilé aluminium 28 mm de **forme arrondie**. Disponible en quatre coloris standard (voir nuancier) ou sur devis peinture époxy RAL au choix, alu poli brillant ou doré en spécifique. Structure montée sur vérins réglables. Plancher et toit en mélaminé 19 mm disponible en 7 coloris standard (voir nuancier) ou autres coloris sur demande. Vitrines livrées montées.

Verre : tous les verres sont trempés type securit®. Les étagères et les portes sont en joint plat poli.

Sur devis verre extra-clair, **NOUS CONSULTER**.

Ouverture et serrure : porte battante avec serrure bouton ou portes coulissantes équipées de serrure type souris. Sur demande serrures identiques et sur devis serrure de sécurité type Abloy® ou serrure en centre-ouvrant. Les portes coulissantes sont livrées avec des encoches taillées dans le verre pour en faciliter la manipulation.

Éclairage : chaque vitrine peut être équipée d'un toit éclairant spots orientables LED 5 W avec ou sans gradateur. Porte-spot disponible en 4 coloris (noir, blanc, chromé ou doré). Pour les vitrines table, éclairage par tube néon ou par barre de LED. Arrivée électrique au pied de la vitrine avec 2 mètres de fil électrique équipé d'une prise avec terre.

De nombreuses options sont disponibles : éclairage par LED sans dégagement de chaleur ni U.V. ou par fibre optique, fond miroir, étagère supplémentaire, roulettes, soclage, etc...



LES PLUS PRODUIT

- Une gamme complète pour agencer facilement toutes vos expositions
- Nombreux coloris
- Déclinaison à vos dimensions pour tous les modèles

NUANCIER des vitrines des pages 38 à 41

7 coloris de mélaminé à préciser à la commande



3 coloris de profilé au choix

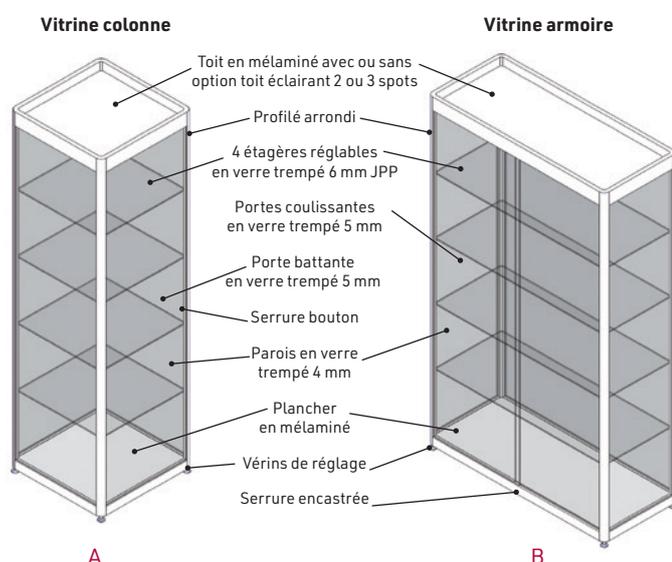


Vitrine armoire et vitrine colonne Prestige

Disponibles en 3 largeurs :
52, 78 et 103 cm

Ouverture et serrure : vitrine colonne équipée d'une porte battante, fermeture par serrure type bouton. Les vitrines armoires sont équipées de 2 portes coulissantes, fermeture par serrure type souris.

En option : éclairage toit éclairant par 2 ou 3 spots LED 5 W (sans dégagement de chaleur ni U.V.).



Institut Henri Poincaré - ©Benoît Drouet



Éclairage par spots LED orientables sans dégagement de chaleur et sans U.V.



Éclairage LED orientables

Réf.	Vis.	Désignation	Modèle	Dimensions en cm
Vitrine Colonne Prestige largeur 52 cm				
E1115001	A	Vitrine Colonne Prestige	noire	H 181 x L 52 x P 52
E1115002		Vitrine Colonne Prestige	alu	H 181 x L 52 x P 52
E1115004		Vitrine Colonne Prestige	gris	H 181 x L 52 x P 52
E1115005		Vitrine Colonne Prestige	blanc	H 181 x L 52 x P 52
E1953002		Toit éclairant 2 spots	LED orientables	
E1953012		Toit éclairant 2 spots	LED orientables avec gradation	
E1690011		Housse pour Vitrine colonne		
Vitrine Armoire Prestige largeur 78 cm				
E1117001		Vitrine Armoire Prestige	noire	H 181 x L 78 x P 43
E1117002		Vitrine Armoire Prestige	alu	H 181 x L 78 x P 43
E1117004		Vitrine Armoire Prestige	gris	H 181 x L 78 x P 43
E1117005		Vitrine Armoire Prestige	blanc	H 181 x L 78 x P 43
E1953002		Toit éclairant 2 spots	LED orientables	
E1953012		Toit éclairant 2 spots	LED orientables avec gradation	
E1690012		Housse pour Vitrine Armoire L 78 cm		
Vitrine Armoire Prestige largeur 103 cm				
E1111001	B	Vitrine Armoire Prestige	noire	H 181 x L 103 x P 43
E1111002		Vitrine Armoire Prestige	alu	H 181 x L 103 x P 43
E1111004		Vitrine Armoire Prestige	gris	H 181 x L 103 x P 43
E1111005		Vitrine Armoire Prestige	blanc	H 181 x L 78 x P 43
E1953003		Toit éclairant 3 spots	LED orientables	
E1953013		Toit éclairant 3 spots	LED orientables avec gradation	
E1690013		Housse pour Vitrine Armoire Prestige L 103 cm		

Coloris de mélaminé à préciser à la commande.

DEMANDER UN DEVIS SUR MESURE

Vitrine table Prestige

Vitrine classique disponible en 2 hauteurs de présentation : 20 et 30 cm et 3 profondeurs : 50, 60 et 100 cm

Les pieds sont équipés de bouche-rainure pour une finition parfaite. **Ouverture et serrure** : portes coulissantes équipées de serrure type souris.

Pour assurer la stabilité et la rigidité de la structure, les vitrines de dimensions 100 x 100 sont équipées de barres de renfort (forme carré ou en H à préciser à la commande).
Éclairage LED (sans dégagement de chaleur ni U.V.).

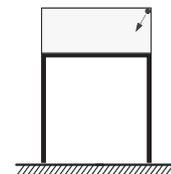
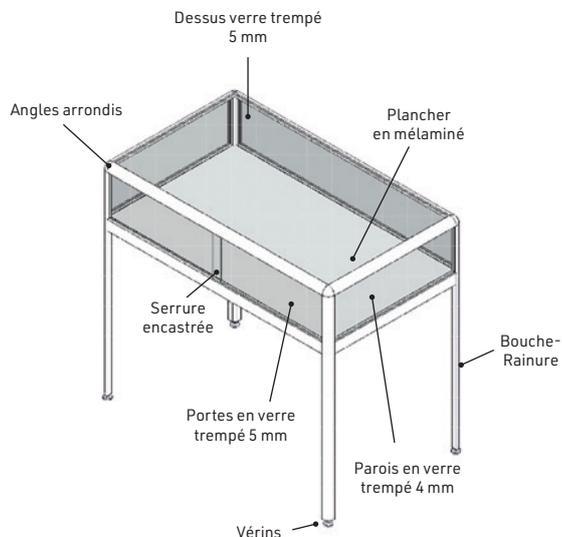


© Mairie de Neuf-Brisach



A

B



Éclairage LED fixés sur la partie haute du profilé, à l'avant et/ou à l'arrière.

Réf.	Visuel	Désignation	Modèle	Dim. en cm	Hauteur *
Vitrine table Prestige profondeur 50 cm					
E1315001		Vitrine table Prestige	noire	H 92 x L 103 x P 50	20 cm
E1315002		Vitrine table Prestige	alu	H 92 x L 103 x P 50	20 cm
E1315004		Vitrine table Prestige	gris	H 92 x L 103 x P 50	20 cm
E1315005		Vitrine table Prestige	blanc	H 92 x L 103 x P 50	20 cm
Vitrine table Prestige profondeur 60 cm					
E1316001	A	Vitrine table Prestige	noire	H 92 x L 103 x P 60	20 cm
E1316002	B	Vitrine table Prestige	alu	H 92 x L 103 x P 60	20 cm
E1316004		Vitrine table Prestige	gris	H 92 x L 103 x P 60	20 cm
E1316005		Vitrine table Prestige	blanc	H 92 x L 103 x P 60	20 cm
E1316101		Vitrine table Prestige	noire	H 92 x L 103 x P 60	30 cm
E1316102		Vitrine table Prestige	alu	H 92 x L 103 x P 60	30 cm
E1316084		Vitrine table Prestige	gris	H 92 x L 103 x P 60	30 cm
E1316085		Vitrine table Prestige	blanc	H 92 x L 103 x P 60	30 cm
Vitrine table Prestige profondeur 100 cm					
E1311011		Vitrine table Prestige	noire	H 92 x L 103 x P 103	20 cm
E1311012		Vitrine table Prestige	alu	H 92 x L 103 x P 103	20 cm
E1311014		Vitrine table Prestige	gris	H 92 x L 103 x P 103	20 cm
E1311015		Vitrine table Prestige	blanc	H 92 x L 103 x P 103	20 cm
E1311111		Vitrine table Prestige	noire	H 92 x L 103 x P 103	30 cm
E1311112		Vitrine table Prestige	alu	H 92 x L 103 x P 103	30 cm
E1311114		Vitrine table Prestige	gris	H 92 x L 103 x P 103	30 cm
E1311115		Vitrine table Prestige	blanc	H 92 x L 103 x P 103	30 cm

Accessoires

E1917000	Option éclairage LED, VOIR PAGE 51
E1690001	Housse pour Vitrine table P 50 cm
E1690002	Housse pour Vitrine table P 60 cm
E1690003	Housse pour Vitrine table P 103 cm

Coloris de mélaminé à préciser à la commande.

* Hauteur de présentation



Vitrine table Prestige à tiroir coulissant

Equipé d'un tiroir sur coulisses, elle permet un positionnement parfait des collections

Ouverture du tiroir à 80% pour un chargement aisé de la vitrine.
Existe en 2 profondeurs : 60 et 100 cm. **Hauteur de présentation** : 30 cm.
 Tiroir monté sur coulisses avec plancher en mélaminé. Les pieds sont équipés de bouche-rainure pour une finition parfaite.

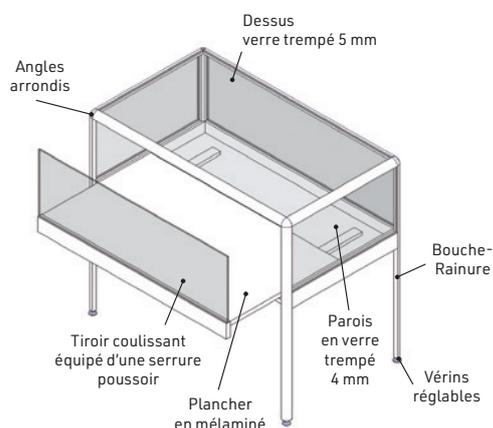
Autres caractéristiques identiques à la vitrine table Prestige, **VOIR PAGE 40.**

Réf.	Visuel	Désignation	Modèle	Dim. en cm	Hauteur *
Vitrine table Prestige à tiroir coulissant profondeur 60 cm					
E1326001	C	Vitrine table tiroir	noire	H 92 x L 103 x P 60	30 cm
E1326002		Vitrine table tiroir	alu	H 92 x L 103 x P 60	30 cm
E1326004		Vitrine table tiroir	gris	H 92 x L 103 x P 60	30 cm
E1326005		Vitrine table tiroir	blanc	H 92 x L 103 x P 60	30 cm
Vitrine table Prestige à tiroir coulissant profondeur 100 cm					
E1321011		Vitrine table tiroir	noire	H 92 x L 103 x P 103	30 cm
E1321012		Vitrine table tiroir	alu	H 92 x L 103 x P 103	30 cm
E1321014		Vitrine table tiroir	gris	H 92 x L 103 x P 103	30 cm
E1321015		Vitrine table tiroir	blanc	H 92 x L 103 x P 103	30 cm

Accessoires

E1917000	Option éclairage LED, VOIR PAGE 51
E1690002	Housse pour Vitrine table P 60 cm
E1690003	Housse pour Vitrine table P 103 cm

Coloris de mélaminé à préciser à la commande.
 * Hauteur de présentation



Vitrine Table Prestige à ouverture verticale alu/poirier

Vitrine table Prestige à ouverture verticale

Ouverture totale pour un accès complet à l'espace d'exposition

Façade en verre coulissante à la verticale.

Existe en 2 profondeurs : 60 et 100 cm. **Hauteur de présentation** : 25 cm.

Fermeture et blocage de la façade par serrure poussoir. Les pieds sont équipés de bouche-rainure pour une finition parfaite.

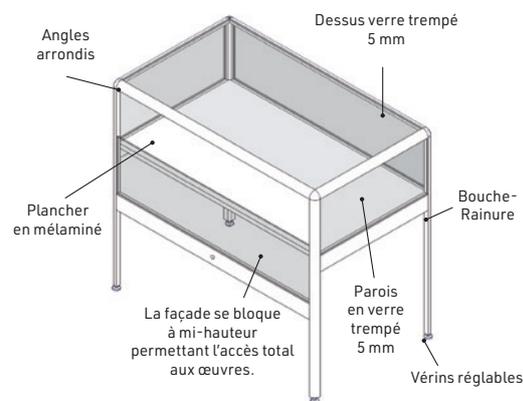
Autres caractéristiques identiques à la vitrine table Prestige, **VOIR PAGE 40.**

Réf.	Vis.	Désignation	Modèle	Dim. en cm	Hauteur *
Vitrine table Prestige ouverture verticale profondeur 60 cm					
E1346001		Vitrine table ouv. vert.	noire	H 92 x L 103 x P 60	25 cm
E1346002	D	Vitrine table ouv. vert.	alu	H 92 x L 103 x P 60	25 cm
E1346004		Vitrine table ouv. vert.	gris	H 92 x L 103 x P 60	25 cm
E1346005		Vitrine table ouv. vert.	blanc	H 92 x L 103 x P 60	25 cm
Vitrine table Prestige ouverture verticale profondeur 103 cm					
E1341011		Vitrine table ouv. vert.	noire	H 92 x L 103 x P 103	25 cm
E1341012		Vitrine table ouv. vert.	alu	H 92 x L 103 x P 103	25 cm
E1341014		Vitrine table ouv. vert.	gris	H 92 x L 103 x P 103	25 cm
E1341015		Vitrine table ouv. vert.	blanc	H 92 x L 103 x P 103	25 cm

Accessoires

E1917000	Option éclairage LED, VOIR PAGE 51
E1690002	Housse pour Vitrine table P 60 cm
E1690003	Housse pour Vitrine table P 103 cm

Coloris de mélaminé à préciser à la commande.
 * Hauteur de présentation





La Ligne Harmonie

Élégance et modernité du profilé carré
 La vitrine armoire est disponible
 en largeur 200 et 300 cm



LES PLUS PRODUIT

- Élégance et modernité du profilé carré
- Nombreuses coloris
 - Déclinaison à vos dimensions dans tous les modèles

Encadrement : profilé aluminium 28 mm de **forme carré** disponible en 4 coloris standard (voir nuancier) ou en spécifique peinture époxy RAL au choix, alu poli brillant ou doré (sur devis). **Fond de la vitrine en verre ou en mélaminé**. Structure montée sur vérins réglables et équipée d'un contour de porte pour l'étanchéité. Plancher et toit en mélaminé 19 mm disponibles en 7 coloris standard (voir nuancier) ou sur devis. Caissons haut et bas en stratifié légèrement en retrait (même coloris que le mélaminé). Vitrines livrées montées pour les modèles en largeur 60 et 100 cm.

Verre : tous les verres sont trempés type securit®. Les étagères et les portes sont en joints plats polis (ép. 6 et 5 mm).
 Sur devis verre extra-clair, **NOUS CONSULTER**.

Ouverture et serrure : porte battante avec serrure bouton ou portes coulissantes équipées de serrure type souris. Sur demande serrures identiques et sur devis serrure de sécurité type Abloy® ou serrure en centre-ouvrant. Les portes coulissantes sont livrées avec des encoches taillées dans le verre pour en faciliter la manipulation.

Eclairage : chaque vitrine peut être équipée d'un toit éclairant avec spots orientables LED 5 W avec ou sans gradateur. Porte-spot disponible en 4 coloris (noir, blanc, chromé ou doré). Pour les vitrines table, éclairage par barre de LED. Arrivée électrique au pied de la vitrine avec 2 mètres de fil électrique équipé d'une prise avec terre.

De nombreuses options sont disponibles : éclairage par LED sans dégagement de chaleur ni U.V. ou par fibre optique, tiroir pour produit dessicant fond miroir, étagère supplémentaire, roulettes, soclage, etc...

NUANCIER des vitrines des pages 42 à 45

7 coloris de mélaminé à préciser à la commande



3 coloris de profilé au choix



Vitrine colonne Harmonie

Disponible avec fond
mélaminé ou fond verre

Existe en modèle spécial
mannequin

Existe en 2 largeurs : largeur 60 cm (livrée avec 4 étagères réglables) ou, spéciale mannequin, en largeur 100 cm (sans étagère et avec une hauteur de 227 cm hors tout, 196 cm utiles).

Ouverture et serrure : vitrine colonne équipée d'une porte battante, fermeture par serrure type bouton.

En option : éclairage toit éclairant 4 ou 5 spots orientables LED 5 W (sans dégagement de chaleur ni U.V.). Sur demande, pour la vitrine mannequin : éclairage latéral par LED.



Museo Diocesano di Bobbio (PC)

Réf.	Vis.	Désignation	Modèle	Dim. en cm
Vitrine largeur 60 cm - porte battante				
E1126001		Vitrine colonne noire	fond mélaminé	H 200 x L 60 x P 60
E1126002		Vitrine colonne alu	fond mélaminé	H 200 x L 60 x P 60
E1126004		Vitrine colonne gris	fond mélaminé	H 200 x L 60 x P 60
E1126005		Vitrine colonne blanc	fond mélaminé	H 200 x L 60 x P 60
E1126081	A	Vitrine colonne noire	fond verre	H 200 x L 60 x P 60
E1126082		Vitrine colonne alu	fond verre	H 200 x L 60 x P 60
E1126084		Vitrine colonne gris	fond verre	H 200 x L 60 x P 60
E1126085		Vitrine colonne blanc	fond verre	H 200 x L 60 x P 60
E1953004		Toit éclairant 4 spots	LED orientables	
E1953014		Toit éclairant 4 spots	LED orientables avec gradation	
Vitrine spéciale mannequin				
E1141001	B	Vitrine colonne noire	fond verre	H 227 x L 100 x P 75
E1141002		Vitrine colonne alu	fond verre	H 227 x L 100 x P 75
E1141004		Vitrine colonne gris	fond verre	H 227 x L 100 x P 75
E1141005		Vitrine colonne blanc	fond verre	H 227 x L 100 x P 75
E1953005		Toit éclairant 5 spots	LED orientables	
E1953015		Toit éclairant 5 spots	LED orientables avec gradation	

Coloris de mélaminé à préciser à la commande.



A

Parois et porte
en verre
trempé 5 mm

Profilé
carré

Plancher
en mélaminé

2 portes coulissantes
en verre trempé 5 mm
fermeture par
serrure souris



C



Vérins de réglage

Vitrine table Harmonie

Hauteur de présentation 28 cm

Les pieds sont équipés de bouche-rainure pour une finition parfaite.

Ouverture et serrure : portes coulissantes équipées de serrure type souris.

En option : éclairage LED (sans dégagement de chaleur ni U.V.), **VOIR PAGE 51**.

Réf.	Vis.	Désignation	Modèle	Dim. en cm
E1351021	C	Vitrine-table Harmonie	noire	H 92 x L 100 x P 60
E1351022		Vitrine-table Harmonie	alu	H 92 x L 100 x P 60
E1351024		Vitrine-table Harmonie	gris	H 92 x L 100 x P 60
E1351025		Vitrine-table Harmonie	blanc	H 92 x L 100 x P 60

Préciser le coloris du mélaminé choisi à la commande.

Vitrine armoire Harmonie

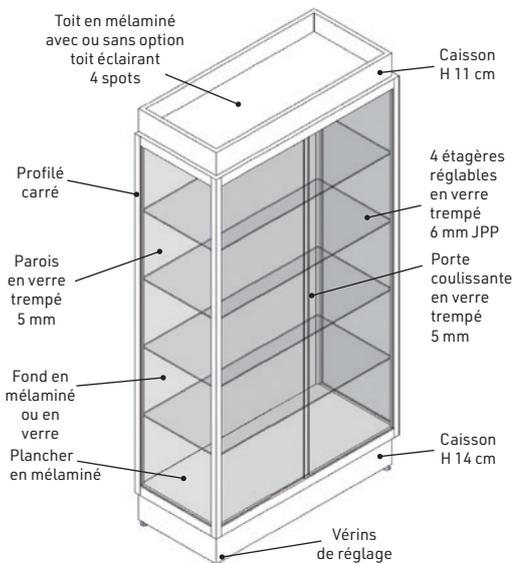
Chaque module de 100 cm est équipé de 4 étagères réglables.

La vitrine Harmonie en largeur 100 cm est livrée montée.

Ouverture et serrure : portes coulissantes en verre trempé type securit® ép. 5 mm équipées de serrure type souris.

En option : éclairage néon ou LED (sans dégagement de chaleur ni U.V.).

Option : toit éclairant complètement installé avec 4 spots orientables LED par module de 100 cm.



A

Vitrine armoire Harmonie largeur 100 cm avec fond mélaminé

Maison Éducation de la Légion d'Honneur - Saint-Germain-en-Laye

Réf.	Visuel	Désignation	Dim. en cm
E1121001		Vitrine armoire noire fond mélaminé	H 200 x L 100 x P 45
E1121002	A	Vitrine armoire alu fond mélaminé	H 200 x L 100 x P 45
E1121004		Vitrine armoire gris fond mélaminé	H 200 x L 100 x P 45
E1121005		Vitrine armoire blanc fond mélaminé	H 200 x L 100 x P 45
E1121081		Vitrine armoire noire fond verre	H 200 x L 100 x P 45
E1121082		Vitrine armoire alu fond verre	H 200 x L 100 x P 45
E1121084		Vitrine armoire gris fond verre	H 200 x L 100 x P 45
E1121085		Vitrine armoire blanc fond verre	H 200 x L 100 x P 45
E1953004		Toit éclairant 4 spots orientables LED	
E1953014		Toit éclairant 4 spots orientables LED avec gradateur	

Coloris de mélaminé à préciser à la commande.



Archives Départementales d'Evreux

B

Vitrine à crémaillères Harmonie

Caractéristiques : livrée avec 4 étagères ép. 8 mm verre trempé type securit® JPP, montées sur crémaillères réglables fixées sur le fond de la vitrine, habillage en mélaminé. Portes battantes (verre trempé ép. 6 mm) avec serrure bouton sur les côtés, équipées de battues de porte pour minimiser la circulation de l'air.

Option : toit éclairant complètement installé avec 4 spots orientables LED, avec ou sans gradation. Éclairage latéral sur toute la hauteur de la vitrine par LED.

Réf.	Vis.	Désignation	Modèle	Dim. en cm
E1121201		Vitrine Harmonie à crémaillère	noire	H 200 x L 120 x P 45
E1121202		Vitrine Harmonie à crémaillère	alu	H 200 x L 120 x P 45
E1121204	B	Vitrine Harmonie à crémaillère	gris	H 200 x L 120 x P 45
E1121205		Vitrine Harmonie à crémaillère	blanc	H 200 x L 120 x P 45
E11212XX		Toit éclairant 4 spots orientables		
E1953004		Toit éclairant 4 spots orientables LED		
E1953014		Toit éclairant 4 spots orientables LED avec gradateur		

Préciser le coloris du mélaminé choisi à la commande.



LES PLUS PRODUIT

- Ouverture par portes latérales
- Vision totale des œuvres
 - Conseillée pour un éclairage latéral sur toute la hauteur de la vitrine
- Étagères réglables en toute liberté





D Vitrine armoire Harmonie
largeur 300 cm avec fond mélaminé



C Vitrine armoire Harmonie
largeur 200 cm avec fond mélaminé

LIVRAISON
ET INSTALLATION
SUR SITE. N.C.



Vitrine armoire double ou triple Harmonie

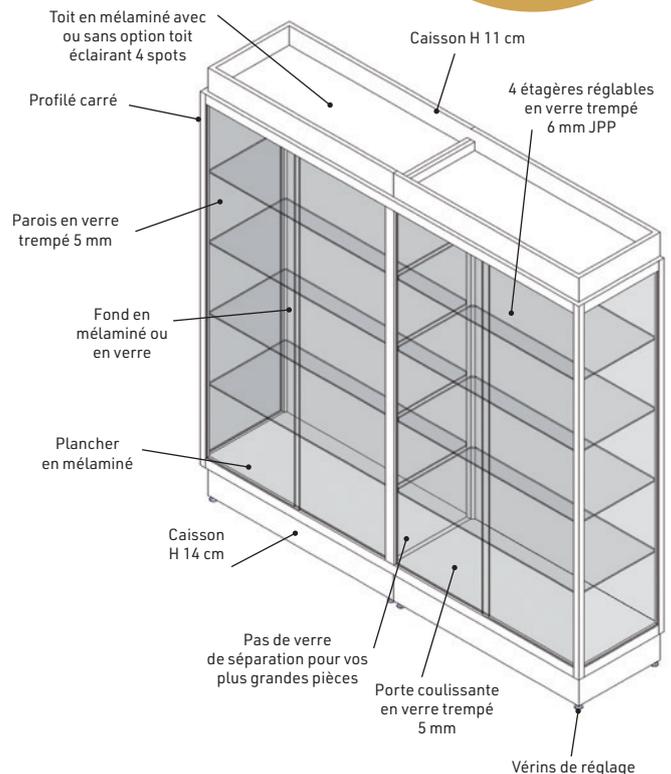
Existe en largeurs 200 et 300 cm et en deux modèles : fond mélaminé ou fond verre. Ces vitrines sont conçues à partir d'un module de 100 cm (module départ) et de module(s) supplémentaire(s) sans cloisonnement de l'espace d'exposition (pas de verre de séparation à l'intérieur de la vitrine). Chaque module de 100 cm est équipé de 4 étagères réglables. Les modèles en 200 et 300 cm nécessitent un montage sur place (notice détaillée fournie).

Sur devis, montage assuré par nos soins.

Option : toit éclairant complètement installé avec 4 spots orientables LED par module de 100 cm.

Réf.	Vis.	Désignation	Dim. en cm
Vitrine Harmonie double largeur 200 cm (2 x 100 cm)			
E1122001	C	Vitrine armoire noire fond mélaminé	H 200 x L 200 x P 45
E1122002		Vitrine armoire alu fond mélaminé	H 200 x L 200 x P 45
E1122004		Vitrine armoire gris fond mélaminé	H 200 x L 200 x P 45
E1122005		Vitrine armoire blanc fond mélaminé	H 200 x L 200 x P 45
E1122081		Vitrine armoire noire fond verre	H 200 x L 200 x P 45
E1122082		Vitrine armoire alu fond verre	H 200 x L 200 x P 45
E1122084		Vitrine armoire gris fond verre	H 200 x L 200 x P 45
E1122085		Vitrine armoire blanc fond verre	H 200 x L 200 x P 45
E1953008		Toit éclairant 8 spots orientables LED	
E1953018		Toit éclairant 8 spots orientables LED avec gradateur	
Vitrine Harmonie triple largeur 300 cm (3 x 100 cm)			
E1123001	D	Vitrine armoire noire fond mélaminé	H 200 x L 300 x P 45
E1123002		Vitrine armoire alu fond mélaminé	H 200 x L 300 x P 45
E1123004		Vitrine armoire gris fond mélaminé	H 200 x L 300 x P 45
E1123005		Vitrine armoire blanc fond mélaminé	H 200 x L 300 x P 45
E1123081		Vitrine armoire noire fond verre	H 200 x L 300 x P 45
E1123082		Vitrine armoire alu fond verre	H 200 x L 300 x P 45
E1123084		Vitrine armoire gris fond verre	H 200 x L 300 x P 45
E1123085		Vitrine armoire blanc fond verre	H 200 x L 300 x P 45
E1953112		Toit éclairant 12 spots orientables LED	
E1953212		Toit éclairant 12 spots orientables LED avec gradateur	

Coloris de mélaminé à préciser à la commande.



**Vitrine armoire Harmonie
largeur 200 cm**



NUANCIER VOIR PAGE 42
POUR TOUTES LES VITRINES DE CETTE DOUBLE PAGE

Lutrin et coussins

Adaptés à la forme, à la dimension et à l'état des documents

Les présentoirs permettent les fonctions d'exposition, de valorisation et de préservation.

Le choix du présentoir sera fait selon la forme et la dimension de l'objet, mais surtout selon son état de conservation.

Les lutrins et coussins ne sont pas lavables. En option pour chaque modèle, une housse lavable vous est proposée.

NUANCIER des produits des pages 46 à 48



Lutrin futon

Parfaitement adapté à la présentation des ouvrages anciens il permet une ouverture maîtrisée du livre et un soutien des couvertures. Souple et ferme il permet un réglage précis de l'angle. Existe en deux modèles : futon à point et futon à bandes.

Une housse complémentaire est également disponible pour faciliter l'entretien et varier les scénographies. Enfin, un coussin d'inclinaison est également disponible pour les présentations inclinées face au lecteur, voir ci-dessous.

Caractéristiques : intérieur en mousse polyester, extérieur en toile 100% coton écru, bleu marine et rouge. Autres tissus et coloris sur demande, **NOUS CONSULTER.**



B



A

Pour maintenir un livre incliné avec ou sans futon de présentation, ce coussin d'inclinaison permet une lecture aisée pour le visiteur.

Existe en deux modèles : bourrage en mousse polyester ou remplissage en billes de polystyrène pour plus de souplesse. En option : housse lavable (fermeture par zip). Lutrin nettoyable à sec.

Caractéristiques : extérieur en toile 100% coton disponible en écru, bleu marine et rouge. Autres tissus et coloris sur demande, **NOUS CONSULTER.**

Coussin d'inclinaison



D

C



COMMENT CHOISIR SON FUTON

Le futon permet d'offrir un écran souple au livre ouvert pour une ouverture de 90° à 180° du in-12 à un petit in-folio en toute sécurité. Le prendre à la taille au minimum pour le soutien complet de l'ouvrage. Les coussins de maintien peuvent également convenir pour des ouvrages moins anciens (ouverture de 150 à 180°).



Le coton écru est à favoriser pour la conservation préventive.

ASTUCE

Afin d'utiliser des futons de couleur ou pour préserver la propreté de vos toiles écruées, vous pouvez positionner une toile de Tyvek® entre l'ouvrage et le futon.

Réf.	Vis.	Désignation	Dim. en cm
Lutrin futon à points			
C9110001	A	Futon pour livre format in-12°	22 x 125
C9110002		Futon pour livre format in-8°	29 x 132
C9110003		Futon pour livre format in-4°	35 x 145
C9110004		Futon pour livre format in-folio	45 x 165
C9110005		Futon pour livre format sup. in-folio	65 x 180
Lutrin futon à bandes			
C9120001		Futon pour livre format in-12°	22 x 125
C9120002	B	Futon pour livre format in-8°	29 x 132
C9120003		Futon pour livre format in-4°	35 x 145
C9120004		Futon pour livre format in-folio	45 x 165
C9120005		Futon pour livre format sup. in-folio	65 x 180
Housse de protection futon (pour les deux modèles)			
C9129001		Housse pour futon format in-12°	22 x 125
C9129002		Housse pour futon format in-8°	29 x 132
C9129003		Housse pour futon format in-4°	35 x 145
C9129004		Housse pour futon format in-folio	45 x 165
C9129005		Housse pour futon format sup. in-folio	65 x 180

Coloris à préciser à la demande

Réf.	Vis.	Désignation	Dim. en cm
Coussin d'inclinaison mousse			
C9130001	C	Coussin d'inclinaison mousse	L 35 x Ø 12
C9130002		Coussin d'inclinaison mousse	L 35 x Ø 15
C9130003	D	Coussin d'inclinaison mousse	L 40 x Ø 20
Coussin d'inclinaison billes			
C9130011		Coussin d'inclinaison billes	L 35 x Ø 12
C9130012		Coussin d'inclinaison billes	L 35 x Ø 15
C9130013		Coussin d'inclinaison billes	L 40 x Ø 20
Housse de protection pour coussin d'inclinaison (pour les deux modèles)			
C9139001		Housse pour coussin d'inclinaison	L 35 x Ø 12
C9139002		Housse pour coussin d'inclinaison	L 35 x Ø 15
C9139003		Housse pour coussin d'inclinaison	L 40 x Ø 20

Préciser le coloris choisi à la commande.

Lutrin pour livre grand format

Pour présenter et mettre en valeur vos livres en toute sécurité, lutrin composé de deux trapèzes en polyéthylène rigide gainé de tissu avec au centre une bande amovible matelassée pour régler parfaitement l'écartement au dos de l'ouvrage (de 2 à 12 cm). Il se décline en 3 angles d'ouverture et en deux hauteurs maximales de livre. Autres dimensions : **NOUS CONSULTER.**

Caractéristiques : lutrin en polyéthylène gainé en toile 100% coton disponible en écru, bleu marine et rouge. Autres tissus et coloris sur demande, **NOUS CONSULTER.**

Réf.	Désignation	Angle d'ouv.	Dim. en cm
Lutrin pour livre			
C9190001	Lutrin pour livre H max. 40 cm	20°	40 x 65 x H 10,3
C9190002	Lutrin pour livre H max. 40 cm	30°	40 x 65 x H 15
C9190003	Lutrin pour livre H max. 40 cm	45°	40 x 65 x H 21,20
C9190011	Lutrin pour livre H max. 45 cm	20°	45 x 75 x H 12
C9190012	Lutrin pour livre H max. 45 cm	30°	45 x 75 x H 17,5
C9190013	Lutrin pour livre H max. 45 cm	45°	45 x 75 x H 24,80
Housse pour lutrin			
C9199001	Housse pour lutrin C9190001		
C9199002	Housse pour lutrin C9190002		
C9199003	Housse pour lutrin C9190003		
C9199011	Housse pour lutrin C9190011		
C9199012	Housse pour lutrin C9190012		
C9199013	Housse pour lutrin C9190013		

Préciser le coloris choisi à la commande.



Modèle angle 45°



ASTUCE

Pour protéger vos coussins et lutrins contre le vol, possibilité de rajouter une puce RFID.

Lutrin pour livre

Pour présenter et mettre en valeur vos documents, plan incliné composé d'un trapèze rigide gainé tissu équipé d'une bande en partie basse pour poser le document ou le livre. Il se décline en 3 angles d'ouverture et en deux hauteurs maximales.

Autres dimensions : **NOUS CONSULTER.**

Caractéristiques : plan incliné en polyéthylène gainé en toile 100% coton disponible en écru, bleu marine et rouge. Autres tissus et coloris sur demande, **NOUS CONSULTER.**



Réf.	Désignation	Angle d'ouv.	Dim. en cm
Lutrin pour livre			
E7920001	Lutrin pour livre H max. 40 cm	15°	40 x 35 x H 10,5
E7920002	Lutrin pour livre H max. 40 cm	30°	40 x 35 x H 21
E7920003	Lutrin pour livre H max. 40 cm	45°	40 x 35 x H 35,8
E7920011	Lutrin pour livre H max. 45 cm	15°	45 x 35 x H 10,5
E7920012	Lutrin pour livre H max. 45 cm	30°	45 x 35 x H 21
E7920013	Lutrin pour livre H max. 45 cm	45°	45 x 35 x H 35,8
Housse pour lutrin			
E7929001	Housse pour lutrin E7920001		
E7929002	Housse pour lutrin E7920002		
E7929003	Housse pour lutrin E7920003		
E7929011	Housse pour lutrin E7920011		
E7929012	Housse pour lutrin E7920012		
E7929013	Housse pour lutrin E7920013		

Préciser le coloris choisi à la commande.

Cylindre maintien de page

Pour maintenir un livre ouvert à la page désirée, cylindre de maintien disponible en différentes longueurs. Grâce à son intérieur polyéthylène et billes acier, il reste souple tout en offrant un poids suffisant pour un maintien efficace. En option : housse lavable (fermeture par velcro).

Caractéristiques : intérieur en polyéthylène et billes acier, extérieur en toile 100% coton écru, bleu marine et rouge. Autres tissus et coloris sur demande, **NOUS CONSULTER.** Cylindre non lavable.

Réf.	Vis.	Désignation	Dim. en cm
C9150001	E	Cylindre souple	L 30 x Ø 2
C9150002	F	Cylindre souple	L 40 x Ø 2
C9150003	G	Cylindre souple	L 50 x Ø 2
C9159001		Housse pour cylindre souple	L 30 x Ø 2
C9159002		Housse pour cylindre souple	L 40 x Ø 2
C9159003		Housse pour cylindre souple	L 50 x Ø 2



Coussin de présentation



Pour présenter et mettre en valeur vos objets.

Existe en deux modèles : bourrage en mousse polyester ou bourrage en billes de polystyrène pour plus de souplesse.

En option : housse lavable (fermeture par Velcro®).

Caractéristiques : extérieur en toile 100% coton disponible en écru, bleu marine et rouge. Autres tissus et coloris sur demande, **NOUS CONSULTER.**

Réf.	Désignation	Dim. en cm
Coussin de présentation mousse		
E7930011	Coussin de présentation mousse	20 x 20
E7930012	Coussin de présentation mousse	30 x 30
E7930013	Coussin de présentation mousse	40 x 40
E7930014	Coussin de présentation mousse	50 x 50
Coussin de présentation billes		
E7930021	Coussin de présentation billes	20 x 20
E7930022	Coussin de présentation billes	30 x 30
E7930023	Coussin de présentation billes	40 x 40
E7930024	Coussin de présentation billes	50 x 50
Housse de protection pour coussin de présentation (pour les deux modèles)		
E7939011	Housse pour coussin présentation	15 x 15
E7939012	Housse pour coussin présentation	30 x 30
E7939013	Housse pour coussin présentation	40 x 40
E7939014	Housse pour coussin présentation	50 x 50

Préciser le coloris choisi à la commande.

NUANCIER



Ecru Bleu marine Rouge



NF 240-010

Le coton écru est à favoriser pour la conservation préventive.

Coussin de présentation pour livre

Pour la présentation des livres sur coussin, coussin mousse du format in-12° au sup.in-folio.

Existe en deux modèles : bourrage en mousse polyester ou bourrage en billes de polystyrène pour plus de souplesse. En option : housse lavable (fermeture par Velcro®).

Caractéristiques : bourrage en mousse polyester, extérieur en toile 100% coton disponible en écru, bleu marine et rouge. Autres tissus et coloris sur demande, **NOUS CONSULTER.**



Housse pour coussin

Réf.	Désignation	Dim. en cm
Coussin mousse pour livre		
E7950001	Coussin mousse pour livre format in-12°	25 x 50
E7950002	Coussin mousse pour livre format in-8°	30 x 60
E7950003	Coussin mousse pour livre format in-4°	35 x 70
E7950004	Coussin mousse pour livre format in-folio	45 x 90
E7950005	Coussin mousse pour livre format sup. in-folio	65 x 130
Coussin billes pour livre		
E7950011	Coussin billes pour livre format in-12°	25 x 50
E7950012	Coussin billes pour livre format in-8°	30 x 60
E7950013	Coussin billes pour livre format in-4°	35 x 70
E7950014	Coussin billes pour livre format in-folio	45 x 90
E7950015	Coussin billes pour livre format sup. in-folio	65 x 130
Housse de protection pour coussin de présentation pour livre (pour les deux modèles)		
E7959001	Housse pour coussin format in-12°	25 x 50
E7959002	Housse pour coussin format in-8°	30 x 60
E7959003	Housse pour coussin format in-4°	35 x 70
E7959004	Housse pour coussin format in-folio	45 x 90
E7959005	Housse pour coussin format sup. in-folio	65 x 130

Préciser le coloris choisi à la commande.

Coussin à dos réglable pour livre

Pour présenter et mettre en valeur vos livres avec une ouverture de 120° à 180° grâce à 3 surpiqûres centrales.

Existe en deux modèles : bourrage en mousse polyester ou remplissage en billes de polystyrène pour plus de souplesse.

En option : housse lavable (fermeture par Velcro®).

Caractéristiques : extérieur en toile 100% coton disponible en écru, bleu marine et rouge. Autres tissus et coloris sur demande, **NOUS CONSULTER.**

Réf.	Désignation	Dim. en cm
E7940001	Coussin à dos réglable format in-12°	30 x 20
E7940002	Coussin à dos réglable format in-8°	40 x 30
E7940003	Coussin à dos réglable format in-4°	60 x 40
E7940004	Coussin à dos réglable format in-folio	80 x 50

Préciser le coloris choisi à la commande.



Réf.	Désignation	Dim. en cm
E7949001	Housse pour coussin à dos réglable	30 x 20
E7949002	Housse pour coussin à dos réglable	40 x 30
E7949003	Housse pour coussin à dos réglable	60 x 40
E7949004	Housse pour coussin à dos réglable	80 x 50

Préciser le coloris choisi à la commande.

Plateau et socle de présentation

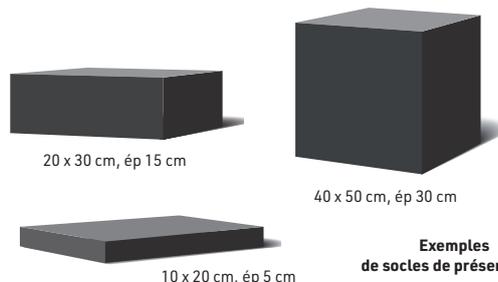
Plateau et socle gainés de tissu pour mettre en valeur vos collections. Existe en format carré ou rectangulaire et en différentes épaisseurs.

Autres dimensions : **NOUS CONSULTER.**

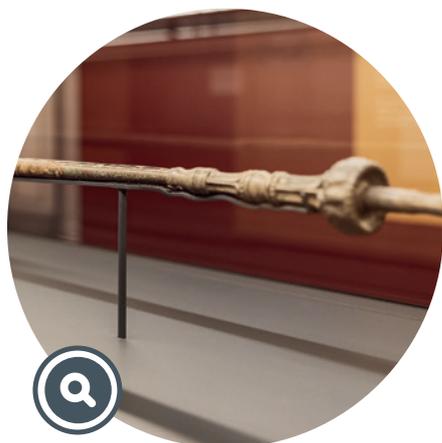
Caractéristiques : plateau en polyéthylène gainé en toile 100% coton disponible en écru, bleu marine et rouge. Autres tissus et coloris sur demande, **NOUS CONSULTER.**

Nota : en standard, plateaux et socles ont été conçus pour des objets légers. Veuillez nous indiquer le poids des objets à présenter pour vérifier que le socle ne nécessite pas de renfort.

Réf.	Désignation	Dim. en cm
Plateau de présentation		
E7960001	Plateau de présentation	25 x 35 cm ép. 3 mm
E7960002	Plateau de présentation	30 x 50 cm ép. 3 mm
E7960003	Plateau de présentation	25 x 35 cm ép. 6 mm
E7960004	Plateau de présentation	30 x 50 cm ép. 6 mm
E7960005	Plateau de présentation	25 x 35 cm ép. 9 mm
E7960006	Plateau de présentation	30 x 50 cm ép. 9 mm
Socle de présentation carré		
E7960011	Socle de présentation carré	10 x 10 cm ép. 5 cm
E7960012	Socle de présentation carré	20 x 20 cm ép. 15 cm
E7960013	Socle de présentation carré	30 x 30 cm ép. 20 cm
E7960014	Socle de présentation carré	40 x 40 cm ép. 30 cm
E7960015	Socle de présentation carré	50 x 50 cm ép. 40 cm
Socle de présentation rectangulaire		
E7960021	Socle de présentation rectangulaire	10 x 20 cm ép. 5 cm
E7960022	Socle de présentation rectangulaire	20 x 30 cm ép. 15 cm
E7960023	Socle de présentation rectangulaire	30 x 40 cm ép. 20 cm
E7960024	Socle de présentation rectangulaire	40 x 50 cm ép. 30 cm
E7960025	Socle de présentation rectangulaire	50 x 60 cm ép. 40 cm



Exemples de socles de présentation



ZOOM RÉALISATION

Forum Antique de Bavay

Réalisation d'un soclage sur mesure pour une trompe droite romaine datant du 3^{ème} siècle après J.C.



ZOOM RÉALISATION

Palais du Sénat

Réalisation d'un soclage sur mesure pour la mise en espace et la sécurisation sur table

DEMANDER UN DEVIS SUR MESURE



Accessoires pour Vitrines

Plan incliné

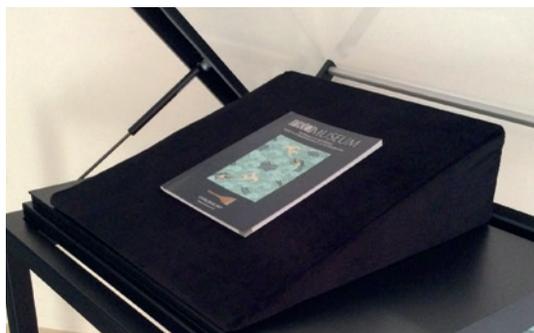
Pour la présentation en vitrine, plan incliné réalisé sur mesure en 1 ou 2 parties selon le système d'ouverture de la vitrine. Disponible en deux formes : prisme droit à partir d'un triangle rectangle ou prisme droit à partir d'un triangle isocèle. Pour la conservation préventive des objets exposés, support et matelassage conformes aux normes. Gainage en tissu coton, suédine ou velours dans le coloris souhaité*.

Devis sur simple demande : **NOUS CONSULTER.**

Caractéristiques : réalisé en plaque de polyéthylène, matelassé avec une couche de polyester et gainé de tissu.



Le coton écru est à favoriser pour la conservation préventive.



Exemple d'utilisation d'une seule partie du plan incliné



Lutrin réalisé en deux parties à utiliser séparément ou côte à côte

Housse pour vitrine

Pour le stockage et la protection lors de la manipulation de vos vitrines, housse pour vitrine équipée de ZIP pour un positionnement facile sur la vitrine. Housse 4 côtés en coton bleu marine. Existe en deux modèles : pour vitrine armoire et pour vitrine table. Personnalisation à votre logo également disponible.

Réalisation sur mesure selon vos vitrines, **NOUS CONSULTER.**



Protection de la totalité de la vitrine



Protection de la partie vitrée seule

Angles sur roulettes



Pour déplacer facilement vos vitrines socle plein ou vitrines armoire, valise avec 4 angles sur roulettes.

Réf.	Désignation
E2229000	Lot de 4 angles, capacité 4 x150 kg



DÉPLACER LES VITRINES

LE CHARIOT SPÉCIAL VITRINE

Pour déplacer facilement les vitrines de leurs lieux de stockage à la salle d'exposition, nous vous proposons ce chariot professionnel qui vous permettra de soulever jusqu'à 400 kg sans effort et en toute sécurité pour le personnel et le mobilier déplacé. Devis sur demande.



CATALOGUE STOCKAGE

CHARIOT SPECIAL VITRINE VOIR PAGE 45

Kit barre de LED

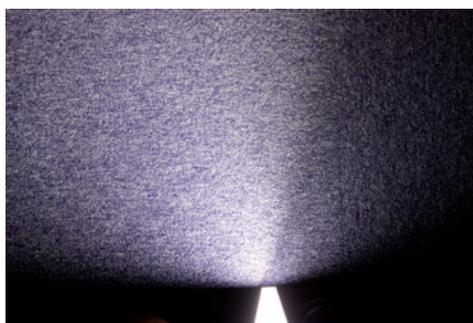
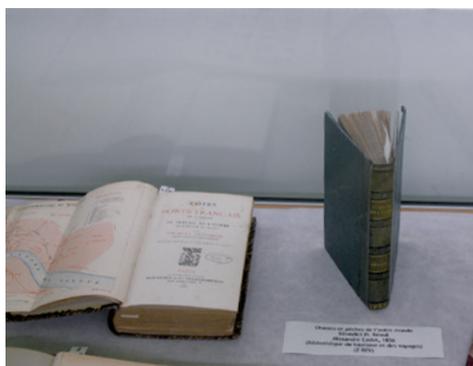
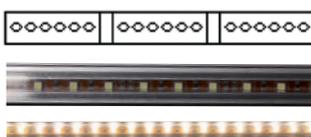
LED **asymétriques** pour focaliser la diffusion de la lumière à l'intérieur de la vitrine et **éviter l'éblouissement des visiteurs**.

Caractéristiques : réglette en profilé aluminium anodisé (L 85 cm) composée de 5 barrettes de 15 cm, équipées de 3 modules de 6 diodes chacune 3 700 K. Capot en PMMA.

Tous les kits comprennent convertisseur et connectique.

Désignation	Modèle
Kit barre de LED	3 700 K E1917000TP

15 cm



ENTRETIEN
DES VITRINES
NOUS CONSULTER



Joints pour vitrine

Joint silicone pour l'étanchéité des vitrines d'exposition. Utilisé pour sceller les joints bout à bout jusqu'à une distance de 10 mm.

Certifiés aux normes du British Museum pour une utilisation à long terme (test Oddy).

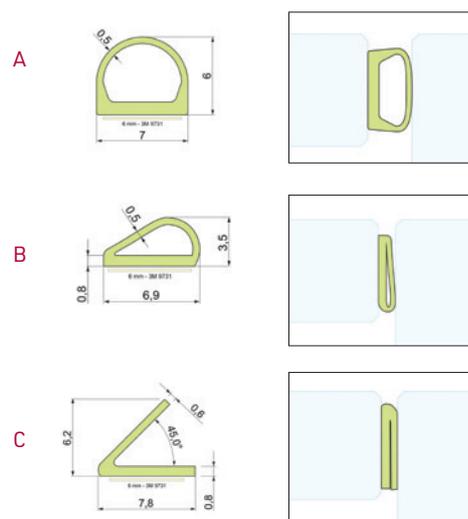
- peut être pressé avec une pression minimale
- avec ou sans adhésif intégré
- fonction d'étanchéité durable garantie.



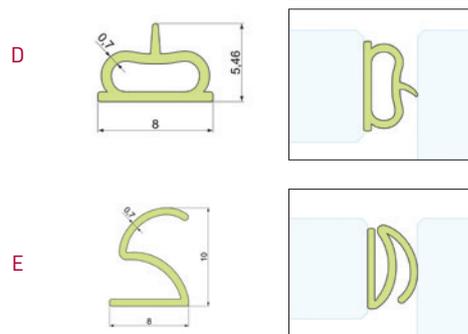
Rouleau de 100 ml

Réf.	Visuel	Désignation	Cond.
Avec adhésif intégré			
E1318003	A	Joint silicone anti-poussière FE-03TK	Rouleau de 100 ml
E1318013	A	Joint silicone anti-poussière FE-03TK	Au mètre linéaire (min. 10 ml)
E1318005	B	Joint silicone anti-poussière FE-05	Rouleau de 100 ml
E1318015	B	Joint silicone anti-poussière FE-05	Au mètre linéaire (min. 10 ml)
E1318004	C	Joint silicone anti-poussière FE-04	Rouleau de 100 ml
E1318014	C	Joint silicone anti-poussière FE-04	Au mètre linéaire (min. 10 ml)
Sans adhésif intégré			
E1318002	D	Joint silicone anti-poussière FE-S2	Rouleau de 100 ml
E1318012	D	Joint silicone anti-poussière FE-S2	Au mètre linéaire (min. 10 ml)
E1318001	E	Joint silicone anti-poussière FE-S1	Rouleau de 100 ml
E1318011	E	Joint silicone anti-poussière FE-S1	Au mètre linéaire (min. 10 ml)
E1318090		Adhésif FE-T8	Rouleau de 100 ml

Avec adhésif



Sans adhésif





Les différents types d'éclairage

Portique et barre de LED

corporate friends®



LES PLUS PRODUIT

- Fin et élégant
- Orientable
- Gradable

Éclairage sur tige

corporate friends®



LES PLUS PRODUIT

- Large choix de lentilles
- Tête orientable à 360°
- Gradable

Eclairage sur rail

corporate friends®



LES PLUS PRODUIT

- Spots aimantés positionnables selon vos besoins
- Gradation individuelle
- Large choix de lentilles
- Rotation à 360°

Eclairage miniature



LES PLUS PRODUIT

- Spots miniatures
- Sur rail ou sur tige
- Sans dégagement de chaleur
- Étude sur demande n.c.

Toit LED



LES PLUS PRODUIT

- Éclairage puissant et homogène
- Étude sur demande n.c.

Générateur LED



LES PLUS PRODUIT

- Générateur LED très puissant
- Remplace les générateurs halogènes en toute facilité
- Produit WEB

Barre de LED R1



Eclairage LED corporate friends®

Eclairage minimaliste et muséographique pour vitrine

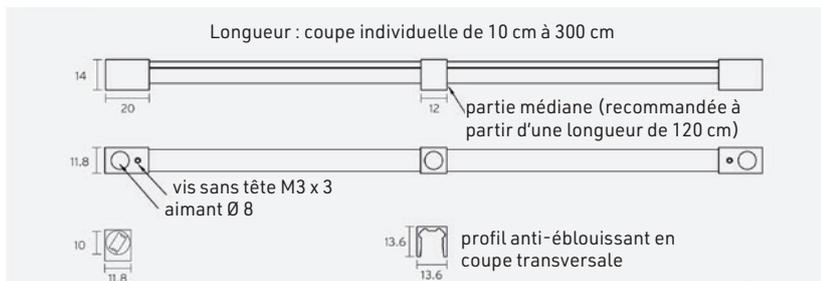
Barre de LED discrète grâce à son diamètre de seulement 10 mm, idéale en scénographie avec sa **rotation à 360°**. Elle se fixe facilement sur toute surface en acier grâce à ses supports d'extrémité aimantés et de nombreux accessoires sont disponibles pour les fixer par vissage. Existe en 3 puissances (**7 W, 15 W et 20 W**) et 2 ouvertures (50/60° et 70°). Gradable avec un dimmer externe. Dimensions : de 50 cm à 3 m. A partir de 1m20 support intermédiaire à prévoir. Se décline également en portique (voir page 58). Connectique et driver en sus, étude sur simple demande, **NOUS CONSULTER.**

Caractéristiques : rendu des couleurs IRC type 97, R9 > 90, R12 > 90. Dim. : tige ø 10 mm. Embout 20 x H 14 mm. Blocage de la position de la barre de LED avec une vis M3. Alimentation : courant constant 24V. Corps en aluminium coloris : anodisé noir ou anodisé naturel. Sur demande disponible en anodisé doré. Autres coloris : **NOUS CONSULTER.**

Accessoires disponibles : diffuseur de lumière, capot anti-éblouissement 13,6 x 13,6 mm, optique... **NOUS CONSULTER.**

Corporate friends® conçoit et fabrique depuis plusieurs années des lignes d'éclairage dédiées à l'aménagement des vitrines patrimoniales en misant sur le minimalisme des spots et sur l'exigence d'une qualité au service des collections. Grâce à sa **faible dissipation de chaleur** à l'intérieur des vitrines étanches (impact < 1°C) il participe à une préservation optimale des collections. Vous trouverez des solutions adaptées à toutes les configurations pour des vitrines existantes ou de nouvelles vitrines, en éclairage par le haut, par le bas, en latéral, sur tiges ou sur portique.

Etude de chaque projet sur demande. **NOUS CONSULTER.**



Dimensions en mm

Accessoires disponibles sur demande
NOUS CONSULTER



Optique linéaire



Diffuseur de lumière



Capot anti-éblouissement



Pièce de fixation aimantée centrale

TOUTES LES AUTRES
DIMENSIONS EN LIGNE
SUR NOTRE SITE



Puissance	Angle	Température de couleur	lm/m
7 W	50°	3 000K 4 000K	400
15 W	50°	2 700K 3 000K 3 500K 4 000K	900
15 W	70°	3 000K 4 000K	900
20 W	50°	3 000K 4 000K	1300

Modèles disponibles

Coloris	Désignation	7 W 50°	15 W 50°	15 W 70°	20 W 50°
Noir	Barre de LED R1 L 1m	E8800606	E8800006	E8800206	E8800406
	Barre de LED R1 L 1m50	E8800611	E8800011	E8800211	E8800411
	Barre de LED R1 L 2m	E8800616	E8800016	E8800216	E8800416
Alu	Barre de LED R1 7 L 1m	E8800706	E8800106	E8800306	E8800506
	Barre de LED R1 L 1m50	E8800711	E8800111	E8800311	E8800511
	Barre de LED R1 L 2m	E8800716	E8800116	E8800316	E8800516

Préciser à la commande la température de couleur choisie.
Drivers disponibles P.65.



Barre de LED R-SL-16



Barre de LED mixte alliant lumière globale et spot ponctuel pour une parfaite mise en lumière des objets exposés. Diamètre 14 mm, rotation à 360% avec vis de blocage à la position désirée. Elle se fixe facilement sur tout support par vis ou par aimant pour les surfaces en acier. Existe en 3 puissances (**7 W, 15 W et 20 W**) et 4 ouvertures (**50°** en standard et sur demande 22°, 35° et 55°). Disponible également en couleur variable de 2 700 K à 6 500 K : nous consulter. Gradable avec un dimmer externe. Dimensions : de 10 cm à 2 m, sans fixation intermédiaire à prévoir. Se décline également en portique (voir page 58).

Caractéristiques : rendu des couleurs IRC type 97, R9 > 90, R12 > 90.

Dim. : tige ø 10 mm. Embout 20 x H 14 mm. Blocage de la position de la barre de LED avec une vis M3. Alimentation : courant constant 24V. Une alimentation complémentaire est nécessaire en cas d'utilisation du spot C1-mini-R-SL en 12V tension constante.

Coloris	Désignation	7 W 50°	15 W 50°	20 W 50°
Noir	Barre de LED R-SL-16 L 1m	E8801606	E8801006	E8801406
	Barre de LED R-SL-16 L 1m50	E8801611	E8801011	E8801411
	Barre de LED R-SL-16 L 2m	E8801616	E8801016	E8801416
Alu	Barre de LED R-SL-16 L 1m	E8801706	E8801106	E8801506
	Barre de LED R-SL-16 L 1m50	E8801711	E8801111	E8801511
	Barre de LED R-SL-16 L 2m	E8801716	E8801116	E8801516

Préciser à la commande la température de couleur choisie.
Drivers disponibles P.65.



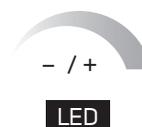
Le spot C1-mini-R-SL est un ponctuel gradable par stick. Disponible en 2 700 K, 3 000 K, 3 500 K, 4 000 K et 5 700 K. Livré avec une optique de 30°. Accessoires disponibles : optiques 8°, 15°, 18°, 26°, 45°, 80° et en elliptique 47°+ 25°, 40°+ 10°, grille en nid d'abeille, paralume, volets. Connectique et driver en sus, étude sur simple demande, **NOUS CONSULTER**.

Caractéristiques : spot C1-mini-R-SL: rendu des couleurs IRC type 97. Tête diam. 16,5 mm. Coloris : anodisé noir ou anodisé naturel. Sur demande disponible en anodisé doré. Autres coloris : **NOUS CONSULTER**.

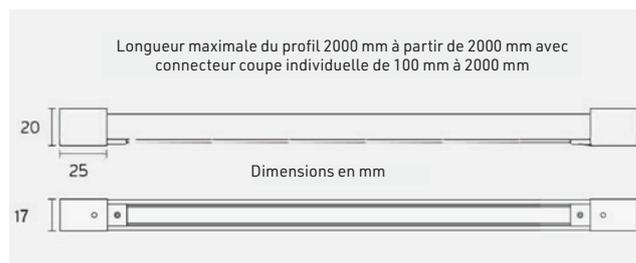


Réf.	Désignation	Coloris
Spot C1-mini-R-SL		
E8870101	Spot LED C1-mini-R-SL 1 W 30°	noir
E8870102	Spot LED C1-mini-R-SL 1 W 30°	alu
E8870103	Spot LED C1-mini-R-SL 2 W 30°	noir
E8870104	Spot LED C1-mini-R-SL 2 W 30°	alu

Préciser à la commande la température de couleur choisie.
Drivers disponibles P.65.



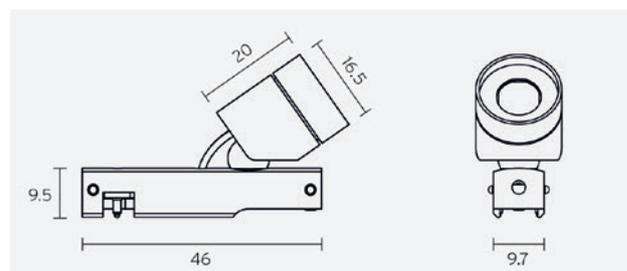
Puissance	Angle	Température de couleur	lm/m
7 W	50°	3 000K 4 000K	400
15 W	50°	2 700K 3 000K 3 500K 4 000K	900
20 W	50°	3 000K 4 000K	1300



Gradation individuelle du spot C1-mini-R-SL

Puissance	Angle	lm/m
1 W	30°	60
2 W	30°	55

Dimensions en mm



Une gamme complète de portiques



Gamme de 4 portiques pour vous offrir toutes les possibilités et le rendu exact que vous souhaitez.

A - La barre de LED R-SL-16-T se décline en portique **R-SL-16-TG** avec la même mixité possible barre de LED.
+ ponctuel C1mini-R-SL. Pour des portiques jusqu'à 2 m sans pied intermédiaire et toutes ses déclinaisons : 7 W, 15 W et 20 W - 4 ouvertures (22°, 35°, 50° et 55°) et 4 T° de couleur (selon les modèles : 2 700 K, 3 000 K, 3 500 K et 4 000 K).

B - Le portique de LED R-SL-16-TG a les mêmes caractéristiques que le portique LED R-SL-16-T mais son jambage est dans la continuité du tube avec une très belle coupe à 45°.

C - La barre de LED R1 se décline en portique **R1-T** jusqu'à 3 m avec toutes ses déclinaisons : 7 W, 15 W et 20 W - 2 ouvertures (50/60° et 70°) et 5 températures de couleur (selon les modèles : 2 700 K, 3 000 K, 3 500 K, 4 000 K et 6 500 K).

D - Le portique LED R1-TG a les mêmes caractéristiques que le portique LED R1 mais son jambage est dans la continuité du tube avec une très belle coupe à 45°.

Portique R1-T et R1-TG

Portique fin et discret équipé d'une LED avec optique 50°, disponible en deux modèles :

R1-T : orientable et dimmable.

R1-TG : jambage dans la continuité du tube avec coupe à 45°, orientable et dimmable.

Chaque portique est équipé de 2 jambes (3 à partir de 120 cm) d'une hauteur maximale de 40 cm, avec un ajustement possible de 5 cm.

Existe en 3 puissances (**7 W, 15 W et 20 W**) et 2 ouvertures (**50/60° et 70°**). Connectique et driver en sus, étude sur simple demande, **NOUS CONSULTER**. Autres accessoires disponibles sur demande : capot anti-éblouissement 13,6x 13,6 mm, feuille de diffusion de lumière, optique, finition teinte RAL.

Caractéristiques : rendu des couleurs IRC type 97, R9 > 90, R12 > 90. Flux de 900 lm/m. Dim. : tige ø 10 mm. Longueur de 50 cm à 3 m. Embout R1-T ø 13,6 mm. Perçage ø 14,5 mm. Gradable avec un dimmer externe. Alimentation : courant constant 24V. Corps en aluminium coloris : anodisé noir ou anodisé naturel. Sur demande disponible en anodisé doré. Autres coloris RAL: **NOUS CONSULTER**.

Coloris	Désignation	7 W 50°	15 W 50°	15 W 70°	20 W 50°
Noir	Portique R1-T L 1m	E8860606	E8860006	E8860206	E8860406
	Portique R1-T L 1m50	E8860611	E8860011	E8860211	E8860411
	Portique R1-T L 2m	E8860616	E8860016	E8860216	E8860416
Alu	Portique R1-T L 1m	E8860706	E8860106	E8860306	E8860506
	Portique R1-T L 1m50	E8860711	E8860111	E8860311	E8860511
	Portique R1-T L 2m	E8860716	E8860116	E8860316	E8860516

Préciser à la commande la température de couleur choisie.
Drivers disponibles P.65.

Puissance	Angle	Température de couleur	lm/m
7 W	50°	3 000K 4 000K	400
15 W	50°	2 700K 3 000K 3 500K 4 000K	900
15 W	70°	3 000K 4 000K	900
20 W	50°	3 000K 4 000K	1300

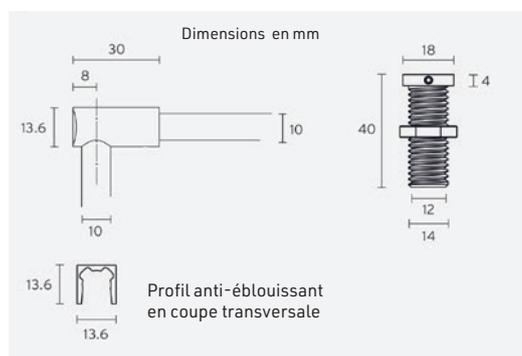
Modèles disponibles pour les portiques R1-T et R1-TG



LED



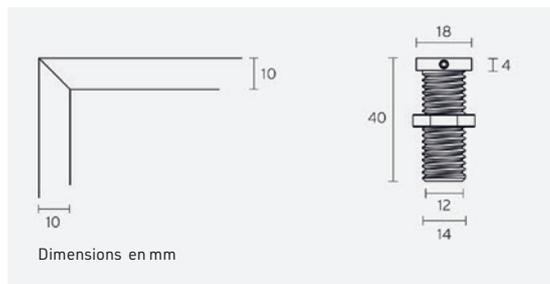
Portique R1-T avec option anti-éblouissement



Portique R1-TG

Coloris	Désignation	7 W 50°	15 W 50°	15 W 70°	20 W 50°
Noir	Portique R1-TG L 1m	E8862606	E8862006	E8862206	E8862406
	Portique R1-TG L 1m50	E8862611	E8862011	E8862211	E8862411
	Portique R1-TG L 2m	E8862616	E8862016	E8862216	E8862416
Alu	Portique R1-TG L 1m	E8862706	E8862106	E8862306	E8862506
	Portique R1-TG L 1m50	E8862711	E8862111	E8862311	E8862511
	Portique R1-TG L 2m	E8862716	E8862116	E8862316	E8862516

Préciser à la commande la température de couleur choisie.
Drivers disponibles P.65.



Portique mixte R-SL-16-T et R-SL-16-TG

Portique mixte R-SL-16 avec ruban LED et diffusant sur lequel vous pouvez ajouter un spot LED 1W ou 2 W 30° orientable. L'ensemble est graduable (au niveau du driver pour la barre de LED, avec un stick de manière individuelle au niveau du spot). Chaque portique est équipé de 2 jambes (3 à partir de 120 cm) d'une hauteur maximale de 40 cm, avec un ajustement possible de 5 cm.

Deux formes de portique vous sont proposées avec une rotation à 360° avec vis de blocage à la position désirée :

R-SL-16-T : jambes ø 12 mm et embout ø 17 mm. Tube ø 16 mm. Perçage ø 16,5 mm pour des panneaux de 2 à 23 mm.

R-SL-16-TG : le corps et les jambes sont dans le même tube avec un assemblage à 45° pour un effet homogène global. Tube ø 16 mm. Perçage ø 10,5 mm.

Existe en 3 puissances (**7 W, 15 W et 20 W**) et 4 ouvertures (**50°** en standard et sur demande **22°, 35° et 55°**).

Corps en aluminium, finition anodisé noir mat.

Caractéristiques : dimensions : de 10 cm à 2 m, sans fixation intermédiaire à prévoir. Rendu des couleurs IRC type 97, R9 > 90, R12 > 90. Alimentation : courant constant 24V. Une alimentation complémentaire est nécessaire en cas d'utilisation du spot C1-mini-R-SL en 12V tension constante.

Coloris	Désignation	7 W 50°	15 W 50°	20 W 50°
Portique R-SL-16-T				
Noir	Barre de LED R-SL-16-T L 1 m	E8870606	E8870006	E8870406
	Barre de LED R-SL-16-T L 1 m 50	E8870611	E8870011	E8870411
	Barre de LED R-SL-16-T L 2 m	E8870616	E8870016	E8870416
Alu	Barre de LED R-SL-16-T L 1 m	E8870706	E8870110	E8870506
	Barre de LED R-SL-16-T L 1 m 50	E8870711	E8870115	E8870511
	Barre de LED R-SL-16-T L 2 m	E8870716	E8870120	E8870516
Portique R-SL-16-TG				
Noir	Barre de LED R-SL-16-TG L 1 m	E8871606	E8871006	E8871406
	Barre de LED R-SL-16-TG L 1 m 50	E8871611	E8871011	E8871411
	Barre de LED R-SL-16-TG L 2 m	E8871616	E8871016	E8871416
Alu	Barre de LED R-SL-16-TG L 1 m	E8871706	E8871106	E8871506
	Barre de LED R-SL-16-TG L 1 m 50	E8871711	E8871111	E8871511
	Barre de LED R-SL-16-TG L 2 m	E8871716	E8871116	E8871516

Préciser à la commande la température de couleur choisie.
Drivers disponibles P.65.

Le spot C1-mini-R-SL est un ponctuel graduable par stick. Disponible en 2 700 K, 3 000 K, 3 500 K, 4 000 K et 5 700 K. Livré avec une optique de 30°. Accessoires disponibles : optiques 8°, 15°, 18°, 26°, 45°, 80° et en elliptique 47°+ 25°, 40°+ 10°, grille en nid d'abeille, paralume, volets.

Caractéristiques : rendu des couleurs IRC type 97.

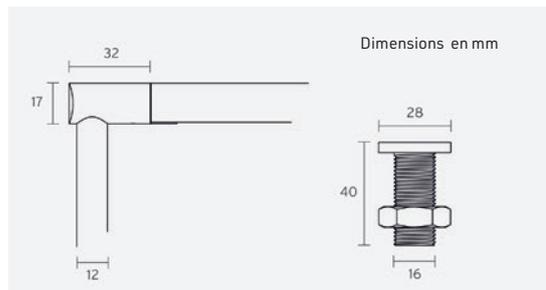
Tête diam. 16,5 mm. Coloris : anodisé noir ou anodisé naturel. Sur demande disponible en anodisé doré. Autres coloris : **NOUS CONSULTER**

Réf.	Désignation	Coloris	T° de couleur*
Spot C1-mini-R-SL			
E8870101	Spot LED C1-mini-R-SL 1 W 30°	noir	2 700K 3 000K 3 500K 4 000K 5 700K
E8870102	Spot LED C1-mini-R-SL 1 W 30°	alu	2 700K 3 000K 3 500K 4 000K 5 700K
E8870103	Spot LED C1-mini-R-SL 2 W 30°	noir	2 700K 3 000K 3 500K 4 000K 5 700K
E8870104	Spot LED C1-mini-R-SL 2 W 30°	alu	2 700K 3 000K 3 500K 4 000K 5 700K

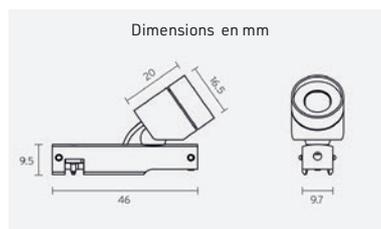
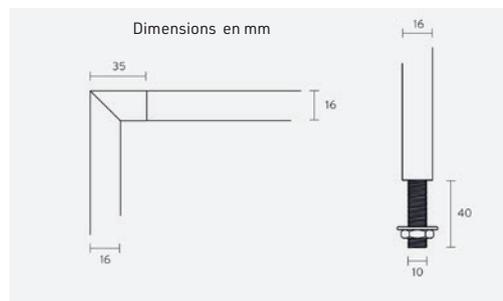
* Préciser à la commande la température de couleur choisie.
Drivers disponibles P.65.



Puissance	Angle	lm/m
1 W	30°	60
2 W	30°	55



Puissance	Angle	Température de couleur	lm/m
7 W	50°	3 000K 4 000K	400
15 W	50°	2 700K 3 000K 3 500K 4 000K	900
20 W	50°	3 000K 4 000K	1300



Gradation individuelle du spot C1-mini-R-SL

Spot sur tige C1-Micro-VL

Mini spot ponctuel pour vitrine à 2, 3 ou 4 points lumineux sur un maximum de 3 niveaux qui s'intègre parfaitement sur un tube de seulement \varnothing 8 mm. Spot LED 1,3 W (max. 90 lm) \varnothing 14 mm équipé d'une optique 30°, il est orientable à 90° et pivotable à 360° grâce à sa rotule, idéal pour la mise en lumière des petits objets au plus près des collections. La gradation du spot se fait par un potentiomètre situé au niveau du driver. Alimentation : courant constant 12V.

Accessoires disponibles : optiques 15°, 18°, 26°, 45°, 80° et en elliptique 47°+ 25°, 40°+ 10°, grille en nid d'abeille, paralume, volets.

Caractéristiques : rendu des couleurs IRC type 97, R9 > 90, R12 > 90. Durée de vie : 50 000H. Tige à visser max. 40 cm sur plateau ép. 2 à 23 mm. Tête diam. 14 mm. Corps en aluminium, finition anodisé ou noir mat. Perçage tube 15 mm.

Autres coloris : **NOUS CONSULTER.**

Puissance	Angle	Température de couleur	lm/m
1,3 W	30°	2 700 K 3 000 K 3 500 K 4 000 K 5 700 K	90

Coloris	Désignation	Référence
Noir	C1-micro-VL 2 spots*	E8811001
	C1-micro-VL 3 spots*	E8811003
	C1-micro-VL 4 spots*	E8811005
Alu	C1-micro-VL 2 spots*	E8811002
	C1-micro-VL 3 spots*	E8811004
	C1-micro-VL 4 spots*	E8811006



Accessoires identiques au C1-mini-S voir P. 61.

Préciser à la commande la température de couleur choisie.

Drivers disponibles P.65.



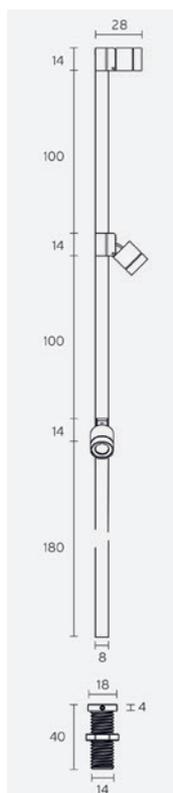
Tête simple en partie haute



Tête intermédiaire
hauteur de positionnement à préciser



Tête double en partie haute



Dimensions en mm



Spot sur tige C1-mini-S

Mini spot ponctuel sur une tige de 2 cm pour la mise en lumière des petits objets au plus près des collections. Disponible en deux modèles : magnétique ou à visser. LED **1,8 W** (max. 130 lm). La gradation du spot se fait par un potentiomètre situé au niveau du driver. Le spot est équipé d'une optique **30°**, il est orientable à **135°** et pivotable à **360°** grâce à sa rotule. Alimentation : courant constant 12V.

Accessoires disponibles : optiques 15°, 18°, 26°, 45°, 80° et en elliptique 47°+25°, 40°+10°, grille en nid d'abeille, paralume, volets.

Caractéristiques : rendu des couleurs IRC type 97, R9 > 90, R12 > 90. Durée de vie : 50 000H. Tige à visser max. 40 cm sur plateau ép. 2 à 23 mm. Tête diam. 14 mm. Corps en aluminium, finition anodisé ou noir mat. Autres coloris : **NOUS CONSULTER**.



Spot avec lentille elliptique

- / +

LED

Puissance	Angle	Température de couleur				lm/m	
1,8 W	30°	2 700K	3 000K	3 500K	4 000K	5 700K	130

T° de couleur	A visser	Magnétique
3 000 K	E8840001	E8840003
4 000 K	E8840002	E8840004

*Préciser à la commande la couleur choisie : anodisé naturel ou anodisé noir
Drivers disponibles P.65.

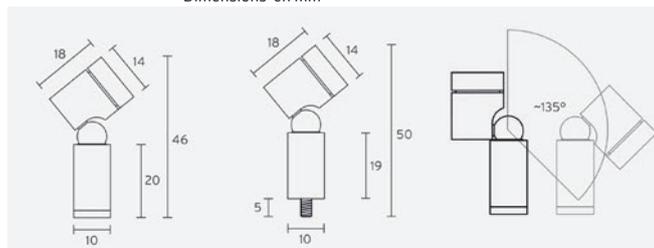
Réf.	Vis.	Désignation	Modèle
Accessoires			
E8819001	A	Lentille ø 14 mm	18°, 26°, 45°, 80°, 47°+25°, 40°+10°
E8819002		Anti-éblouissement	noir ou alu*
E8819003		Volets	noir ou alu*
E8819004		Nid d'abeille	noir

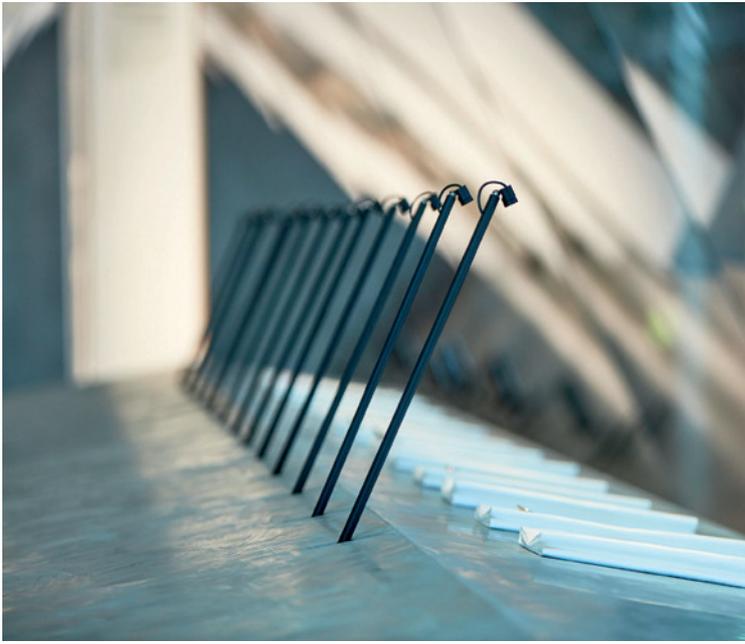
*Préciser à la commande la couleur choisie.

Caractéristiques

Dim. H x L x P (mm)	50 x 10 x 20
Poids (kg)	20 g
Inclinaison	135°
Rotation	360°
Puissance	1,8 W
Coloris	aluminium anodisé ou noir mat
Matériau	aluminium
Garantie	2 ans

Dimensions en mm





Spot sur tige C1-mini-S-VL

Mini spot ponctuel sur une tige \varnothing 10 mm haute de 40 cm max. pour la mise en lumière des petits objets dans leur volume. Disponible en 3 modèles : 1, 2 ou 3 points lumineux LED **1,8 W** (max. 130 lm). La gradation du spot se fait par un potentiomètre situé au niveau du driver. Le spot est équipé d'une optique **30°**, il est orientable à **135°** et pivotable à **360°** grâce à sa rotule.

Accessoires disponibles : optiques 15°, 18°, 26°, 45°, 80° et en elliptique 47°+ 25°, 40°+ 10°, grille en nid d'abeille paralume.

Caractéristiques : rendu des couleurs IRC type 97, R9 > 90, R12 > 90. Flux max. 130 lm. Tête diam. 14 mm. Tige à visser sur plateau ép. 19/23 mm.

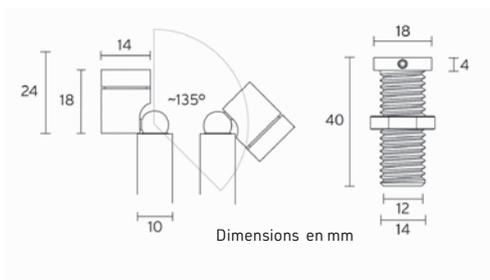
Corps en aluminium, finition anodisé ou noir mat. Perçage pour le tube : 14,5 mm. Durée de vie : 50 000H.

Réf.	Visuel	Désignation	Modèle
E8840011	A	C1-mini-S-VL* 1 spot	Tige max. 40 cm 3 000 K
E8840013		C1-mini-S-VL* 1 spot	Tige max. 40 cm 4 000 K
E8840211	B	C1-mini-S-VL* 2 spots	Tige max. 40 cm 3 000 K
E8840213		C1-mini-S-VL* 2 spots	Tige max. 40 cm 4 000 K
E8840311	C	C1-mini-S-VL* 3 spots	Tige max. 40 cm 3 000 K
E8840313		C1-mini-S-VL* 3 spots	Tige max. 40 cm 4 000 K

Accessoires

E8819000	Lentille	15°
E8819001	Lentille	18°, 26°, 30°, 45°, 80°, 47°+ 25°, 40°+ 10°
E8819002	Anti-éblouissement	noir ou alu**
E8819003	Volets 4 faces	noir
E8819004	Nid d'abeille	noir

*Préciser à la commande la couleur choisie : anodisé naturel ou anodisé noir.
Drivers disponibles P.65.



Caractéristiques

Dim. H x L x P (mm)	max. 400 x 10 x 20
Poids (kg)	57 g
Inclinaison	135°
Rotation	360°
Puissance	1,8 W
Coloris	aluminium anodisé ou noir mat
Matériau	aluminium
Garantie	2 ans

Spot sur tige C1-mini-E

Puissance 2,2 W

Mini spot ponctuel sur une tige de 2 cm pour la mise en lumière des petits objets au plus près des collections. Disponible en deux modèles : magnétique ou à visser. LED **2,2 W**. La gradation du spot se fait par un potentiomètre situé au niveau du driver. Le spot est équipé d'une optique **30°**, il est orientable à **125°** et pivotable à **360°** grâce à sa rotule. Alimentation : courant constant 12V.

Accessoires disponibles : optiques 8°, 15°, 18°, 26°, 45°, 80° et en elliptique 47°+ 25°, 40°+ 10°, grille en nid d'abeille, paralume, volets.

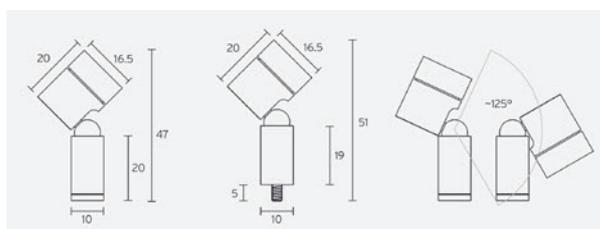
Caractéristiques : rendu des couleurs IRC type 97, R9 > 90, R12 > 90. Flux max. 140 lm.

Tête diam. 16,5 mm. Durée de vie : 50 000H.

Corps en aluminium, finition anodisé ou noir mat.

Autres coloris : **NOUS CONSULTER**.

Dimensions en mm



Base magnétique

Base à visser

Caractéristiques

Dim. H x L x P (mm)	51 x 10 x 20
Poids (kg)	22 g
Inclinaison	125°
Rotation	360°
Puissance	2,2 W
Coloris	aluminium anodisé ou noir mat
Matériau	aluminium
Garantie	2 ans

Puissance	Angle	Température de couleur	lm/m
2,2 W	30°	2 700K 3 000K 3 500K 4 000K 5 700K	140

T° de couleur	A visser	Magnétique
3 000 K	E8840021	E8840022
4 000 K	E8840023	E8840024

Préciser à la commande la couleur choisie : anodisé naturel ou anodisé noir.
Drivers disponibles P.65.

Réf.	Désignation	Modèle
Accessoires		
E8829001	Lentille ø 16,5 mm	18°, 26°, 45°, 80°, 47°+25°, 40°+10°
E8829002	Anti-éblouissement	noir ou alu*
E8829003	Volets	noir ou alu*
E8829004	Nid d'abeille	noir

*Préciser à la commande la couleur choisie.



LED



Spot sur tige C1-Mini-E-VL

C'est la version haute du C1-mini-E, ayant les mêmes caractéristiques techniques. Mini spot ponctuel sur une tige ø 10 mm haute de 40 cm max. pour la mise en lumière des petits objets dans leur volume. **Existe en version 1, 2 ou 3 spots**. Tige à visser sur plateau ép. 2 à 23 mm. LED **2,2 W**. La gradation du spot se fait par un potentiomètre situé au niveau du driver. Le spot est équipé d'une optique **30°**, il est orientable à **125°** et pivotable à **360°** grâce à sa rotule. Alimentation : courant constant 12V.

Accessoires disponibles : optiques 8°, 15°, 18°, 26°, 45°, 80° et en elliptique 47°+ 25°, 40°+ 10°, grille en nid d'abeille, paralume, volets.

Caractéristiques : rendu des couleurs IRC type 97, R9 > 90, R12 > 90. Flux max. 140 lm.

Tête diam. 16,5 mm. Durée de vie : 50 000H. Tige à visser max. 40 cm sur plateau ép. 2 à 23 mm.

Tête diam. 16,5 mm. Perçage tube 15 mm. Corps en aluminium, finition anodisé ou noir mat.

Autres coloris : **NOUS CONSULTER**.

Puissance	Angle	Température de couleur	lm/m
2,2 W	30°	3 000 K 4 000 K	140

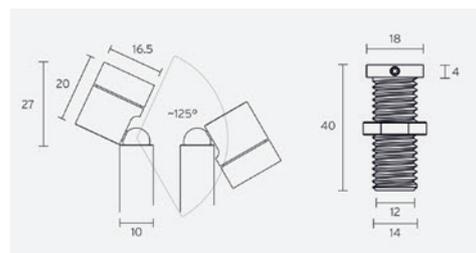
2 700 K 3 500 K 5 700 K (sur demande)

Modèle	3 000 K	4 000 K
1 spot	E8840121	E8840123
2 spots	E8840221	E8840223
3 spots	E8840321	E8840323

Préciser à la commande la couleur choisie : anodisé naturel ou anodisé noir.
Drivers disponibles P.65.



LED



Dimensions en mm

Spot magnétique C1-S

Mini spot ponctuel sur une tige de 3 cm pour la mise en lumière des petits objets au plus près des collections. LED **2,1 W**. La gradation du spot se fait par un potentiomètre situé au niveau du driver. Le spot est équipé d'une optique **20°**, il est orientable à **135°** et pivotable à **360°** grâce à sa rotule. Alimentation : courant constant 500 mA.

Accessoires disponibles : optiques 10°, 15°, 20°, 35°, 45° et en elliptique 46°+ 10°, zoom 2°-25° et 6°-36°, grille en nid d'abeille, paralume, volets.

Caractéristiques : rendu des couleurs IRC type 97, R9 > 90, R12 > 90. Flux max. 140 lm.

Tête diam. 26,5 mm. Durée de vie : 50 000H. Corps en aluminium, finition anodisé ou noir mat. Autres coloris : **NOUS CONSULTER**.

Puissance	Angle	Température de couleur	lm/m
2,1 W	20°	3 000K 4 000K	150

Réf.	Désignation	Modèle
E8850101	C1-S*	Noir
E8850102	C1-S*	Alu

Accessoires

E8839001	Lentille ø 20 mm	10°, 15°, 35°, 45°, 46°+10°
E8839002	Anti-éblouissement	noir ou alu**
E8839003	Volets 4 faces	noir ou alu**
E8839004	Nid d'abeille	noir
E8839005	Zoom optique 6°-36°	noir
E8839006	Zoom optique 2°-25°	noir

* Préciser à la commande la température de couleur choisie

** Préciser à la commande la couleur choisie : anodisé naturel ou anodisé noir
Drivers disponibles P.65.

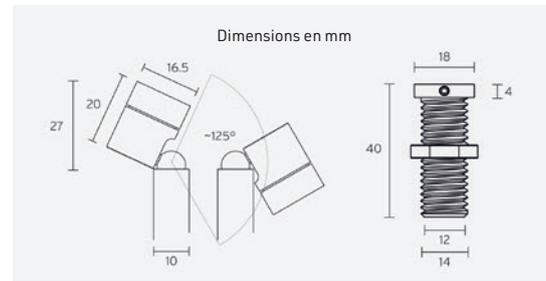


Zoom optique 6° à 36°

Zoom optique 6° à 36°



LED



Spot magnétique C2-S

Mini spot ponctuel sur une tige de 4 cm pour la mise en lumière des petits objets au plus près des collections. **Existe en deux modèles** : simple lentille LED 4,5 W **260 ml** ou triple lentille LED 4,5 W **310 lm**. La gradation du spot se fait par un potentiomètre situé au niveau du driver. Le spot est équipé d'une optique **25°**, il est orientable à **180°** et pivotable à **360°** grâce à sa rotule. Alimentation : courant constant 500 mA.

Accessoires disponibles : optiques 1 LED : 14°, 25°, 60°, 40°+15°, optiques 3 LEDs : 18°, 25°, 32°, 67°, grille en nid d'abeille, paralume, volets.

Caractéristiques : rendu des couleurs IRC type 97, R9 > 90, R12 > 90. Flux max. 140 lm. Tête diam. 26,5 mm. Durée de vie : 50 000H. Corps en aluminium, finition anodisé ou noir mat. Autres coloris : **NOUS CONSULTER**.

Modèle	Noir	Alu
Lentille simple*	E8880101	E8880102
Triple lentille*	E8880111	E8880112

*Préciser à la commande la température de couleur choisie.
Drivers disponibles P.65.

Réf.	Désignation	Modèle
Accessoires		
E8889001	Lentille simple	14°, 25°, 60°, 40°+15°
E8889002	Lentille triple	18°, 25°, 32°, 67°
E8889005	Anti-éblouissement	noir ou alu*
E8889004	Volets 4 faces	noir ou alu*
E8839004	Nid d'abeille	noir
E8889006	Tube incliné	noir ou alu*
E8889007	Snoot 7°	noir ou alu*
E8889090	Filtre diffuseur	

*Préciser à la commande la couleur choisie.



Lentille simple



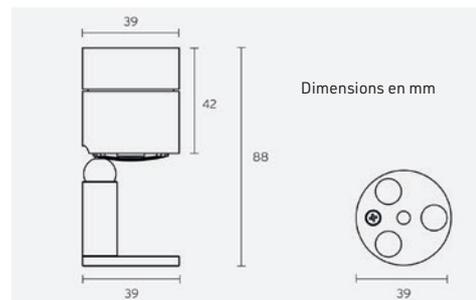
Triple lentille

Puissance	Angle	Température de couleur	lm/m
4,5 W	25°	3 000K 4 000K	260 ou 310

2 700K 3 500K 5 700K (sur demande)

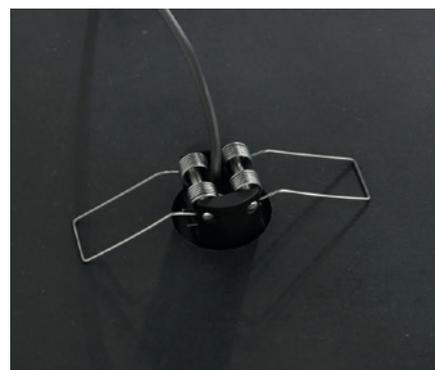


LED



Spot encastré C1-mini-DL

Plafonnier LED graduable



Pour compléter la gamme des spots voici le modèle encastrable (plafond ou plancher). La gradation du spot se fait par un potentiomètre situé au niveau du driver d'alimentation du rail. Le spot est équipé d'une optique **30°**, il est orientable à **55°** et pivotable à **360°**. Disponible en modèle **2,1 W** (150 lm) avec un IRC > 90 et en 2 températures de couleur : 3 000K et 4 000K (2 700K, 3 500K et 5 700K sur demande). Corps en aluminium, finition anodisé ou noir mat. Alimentation 500 mA.

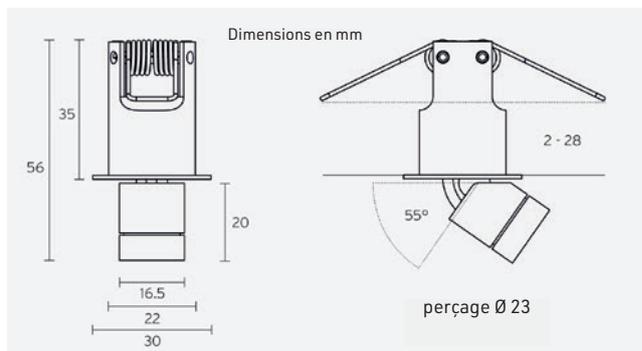
Accessoires disponibles : optiques 8°, 15°, 18°, 26°, 30°, 45°, 80° et en elliptique 47°+ 25° et 40°+ 10°, grille en nid d'abeille, paralume et volets.

Existe également en version 2,9 W 180 lm : **NOUS CONSULTER.**

Caractéristiques : rendu des couleurs IRC type 97, R9 > 90, R12 > 90.

Flux max. 100 et 130 lm. Tête diam. 26,4 mm. Durée de vie : 50 000H.

Corps en aluminium, finition anodisé ou noir mat. Autres coloris : **NOUS CONSULTER.**



Puissance	Angle	Température de couleur	lm/m
2,7 W	30°	3 000K 4 000K	150
2 700K 3 500K 5 700K (sur demande)			

Réf.	Visuel	Désignation	Modèle
E8850001	A	Spot à LED C1-mini-DL	2,1 W, Noir, 3 000 ou 4 000 K*
E8850002		Spot à LED C1-mini-DL	2,1 W, Alu, 3 000 ou 4 000 K*
Accessoires			
E8829000		Lentille verre 15°	
E8829001		Lentille ø 16,5 mm	18°, 26°, 45°, 80°, 47°+25°, 40°+10°
E8829002		Anti-éblouissement	noir ou alu**
E8829003		Volets 4 faces	noir ou alu**
E8829004		Nid d'abeille	noir
E8829005		Concentrateur 8°	noir ou alu**

* Préciser à la commande la température de couleur choisie

** Préciser à la commande la couleur choisie : anodisé naturel ou anodisé noir

Drivers disponibles P.65.

Caractéristiques	
Dim. H x L x P (mm)	56 x 30 x 35
Poids (kg)	83 g
Inclinaison	135°
Rotation	360°
Puissance	2,1 W
Coloris	aluminium anodisé ou noir mat
Matériau	aluminium
Garantie	2 ans



NOUVEAUTÉ

Rail UT-14



ÉTUDE
SUR DEMANDE



Performance, esthétique et design au service de la muséographie.

Un seul rail pour 2 usages : le UT-14 vous permet d'intégrer simultanément des bandes LED et des rails magnétiques dans un seul et même profil.

• **Éclairage architectural** : éclairage Led avec diffuseur :

disponible en 2 700K, 3 000 et 4 000K mais également en Température variable de 2 700K à 6 500K. Haut indice de rendu de couleur > 97.

• **Accentuation** : ponctuel sur rail aimanté. Toute la gamme des spots magnétiques peut être positionnée sur le rail magnétique y compris les spots pilotables en Casambi.

Système minimaliste ultra performant.

En plus de l'aspect compact et esthétique, la conception a prêté attention à un degré élevé de **flexibilité**, de fonctionnalité et d'**extensibilité** du système de profilés.

Un **autre avantage** est le positionnement du rail magnétique sur deux niveaux à l'intérieur du profilé : inférieur et supérieur. Tous les spots sur rail d'une largeur allant jusqu'à 13 mm peuvent être positionnés au niveau inférieur et ainsi s'**effacer optiquement dans le profilé**.

Seuls les spots C1-mini-C, C2-C et C2-STC doivent obligatoirement être positionnés sur le rail magnétique en position supérieure.

Disponible en aluminium satiné ou noir. Alimentation barre de led : 24 V.

Alimentation spots magnétiques : 12 V.

Etude et configuration complète sur demande : **NOUS CONSULTER** .



Profilé avec barre de LED

Profilé avec rail partie basse

Profilé avec rail partie haute

Une gamme complète de spots magnétiques



Driver

Tous les éclairages Corporate Friends peuvent être gradués, individuellement ou par ensemble selon vos besoins et les modèles sélectionnés.
Ci-dessous un tableau récapitulatif des drivers qui vous sont proposés.



Pour les portiques

Driver **avec** gradateur 24 V

Réf.	Désignation
E8899030	Driver PWM 40 W
E8899031	Driver PWM 60 W
E8899032	Driver PWM 90 W
E8899033	Driver PWM 120 W

Driver pour pilotage DALI ou Bluetooth : **NOUS CONSULTER.**
Connectique en sus.

Pour les ponctuels sur tige

Driver **avec** gradateur 500 mA

Réf.	Désignation
E8899001	Driver Micro Jolly 6 W
E8899002	Driver Mini Jolly 20 W
E8899003	Driver Maxi Jolly 60 W

Driver pour pilotage DALI ou Bluetooth : **NOUS CONSULTER.**
Connectique en sus.

Pour les spots aimantés

Driver **avec** gradation groupée 12 V

Réf.	Désignation
E8899010	Driver PWM 40 W
E8899011	Driver PWM 60 W
E8899012	Driver PWM 90 W

Driver pour pilotage DALI ou Bluetooth : **NOUS CONSULTER.**
Connectique en sus.

Driver **sans** gradation groupée 12 V
(gradation individuelle du spot)

Réf.	Désignation
E8899021	Driver LPF 25 W
E8899022	Driver LPF 40 W
E8899023	Driver LPF 60 W

Connectique en sus.

Spot magnétique C1-mini-LC

Spot miniature

Montage sur rail aimanté

Ultra-compact, esthétique et très efficace, le spot à LED C1-mini-LC est le plus petit de la gamme avec une hauteur de seulement 3,8 cm. Sa puissance de **1W** a été spécialement pensée pour la mise en valeur des petits objets. Monté sur rail magnétique vous pouvez le positionner exactement à l'endroit désiré. La gradation du spot se fait par un potentiomètre situé au niveau du driver d'alimentation du rail. Le spot est équipé d'une optique **30°**, il est orientable à **90°** et pivotable à **360°**.

Alimentation : courant constant 12V.

Les spots se positionnent sur un rail magnétique alimenté de coloris noir mat, chromé ou anodisé. Connectique et driver en sus, étude sur simple demande, **NOUS CONSULTER**.

Accessoires disponibles : optiques 15°, 18°, 26°, 30°, 45°, 80° et en elliptique 47°+ 25°, 40°+ 10°, grille en nid d'abeille, paralume, volets.

Caractéristiques : rendu des couleurs IRC type 97, R9 > 90, R12 > 90. Flux max. 60 lm. Tête diam. 14 mm. Durée de vie : 50 000H. Corps en aluminium, finition anodisé ou noir mat. Autres coloris : **NOUS CONSULTER**.

Puissance	Angle	Température de couleur	lm/m
1 W	30°	2 700K 3 000K 3 500K 4 000K 5 700K	60

Réf.	Vis.	Désignation	Modèle
E8810001		Spot à LED C1-mini-LC *	Noir
E8810002	A	Spot à LED C1-mini-LC*	Alu

Accessoires

E8819001	Lentille ø 14 mm	18°, 26°, 45°, 80°, 47°+25°, 40°+10°
E8819002	Anti-éblouissement	noir ou alu**
E8819003	Volets	noir ou alu**
E8819004	Nid d'abeille	noir
E8819005	Tube incliné	

* Préciser à la commande la température de couleur choisie

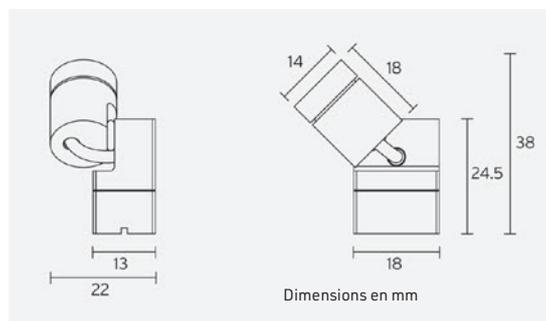
** Préciser à la commande la couleur choisie : anodisé naturel ou anodisé noir

Drivers disponibles P.65.



Caractéristiques

Dim. H x L x P (mm)	38 x 18 x 14
Poids (kg)	20 g
Inclinaison	90°
Rotation	360°
Puissance	1 W
Coloris	aluminium anodisé ou noir mat
Matériau	aluminium
Garantie	2 ans



Spot magnétique C1-mini-HLC



C'est le même modèle que le C1-mini-LC mais **avec une gradation individuelle** du spot grâce à un stick magnétique. **Existe en deux modèles** : 1 W **60 lm** et 2 W **110 lm**. Les autres caractéristiques sont inchangées. Alimentation : courant constant 12V.

Les spots se positionnent sur un rail magnétique alimenté de coloris noir mat, chromé ou anodisé.

Connectique et driver en sus, étude sur simple demande, **NOUS CONSULTER**.

Accessoires disponibles : optiques 8°, 15°, 18°, 26°, 30°, 45°, 80° et en elliptique 47°+ 25°, 40°+ 10°, grille en nid d'abeille, paralume, volets.

Caractéristiques : rendu des couleurs IRC type 97, R9 > 90, R12 > 90. Flux max. 60 lm.

Tête diam. 16,5 mm. Durée de vie : 50 000H. Corps en aluminium, finition anodisé ou noir mat.

Autres coloris : **NOUS CONSULTER**.



Gradation individuelle du spot

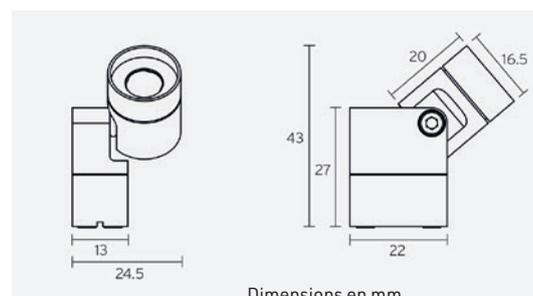
Puissance	Angle	Température de couleur	lm/m
1 W	30°	2 700K 3 000K 3 500K 4 000K 5 700K	60
2 W	30°	2 700K 3 000K 3 500K 4 000K 5 700K	110

Réf.	Désignation	Modèle
E8820101	C1-mini-HLC*	1 W, noir
E8820102	C1-mini-HLC*	1 W, alu
E8820103	C1-mini-HLC*	2 W, noir
E8820104	C1-mini-HLC*	2 W, alu

* Préciser à la commande la température de couleur choisie.

Drivers disponibles P.65.

Accessoires disponibles P. 67



Spot magnétique C1-mini-HC

Gradation lumineuse individuelle
par stylo magnétique
Montage sur rail aimanté

Comme toute la gamme de spot C1, il est positionnable à l'endroit voulu grâce à son support aimanté et il est **graduable individuellement** grâce à un stylet de contrôle pour la mise en valeur de chaque objet en toute simplicité. Disponible en 2 modèles : **modèle 1 W (60 lm) et 2 W (100 lm)**. Monté sur rail magnétique vous pouvez le positionner exactement à l'endroit désiré. Le spot est équipé d'une optique 30°, il est orientable à 90° et pivotable à 180°. Alimentation : courant constant 12V.

Les spots se positionnent sur un rail magnétique alimenté de coloris noir mat, chromé ou anodisé.

Accessoires disponibles : optiques 15°, 18°, 26°, 30°, 45°, 80° et en elliptique 47°+ 25°, 40°+ 10°, grille en nid d'abeille, paralume, volets, concentrateur 8°, filtre diffuseur et zoom 9 à 33°.

Caractéristiques : rendu des couleurs IRC type 97, R9 > 90, R12 > 90. Tête diam. 16,5 mm. Durée de vie : 50 000H. Corps en aluminium, finition anodisé ou noir mat. Autres coloris : **NOUS CONSULTER**.

Puissance	Angle	Température de couleur	lm/m
1 W	30°	2 700K 3 000K 3 500K 4 000K 5 700K	60
2 W	30°	2 700K 3 000K 3 500K 4 000K 5 700K	110



LED



Intensité lumineuse graduable sur chaque spot à l'aide d'un stylet. Gradation de 1 à 100% sur 256 pas.

Caractéristiques

Dim. H x L x P (mm)	38 x 37 x 20
Poids (kg)	27 g
Inclinaison	90°
Rotation	180°
Puissance	1 ou 2 W
Coloris	aluminium anodisé ou noir mat
Matériau	aluminium
Garantie	2 ans

Réf.	Désignation	Modèle
E8820001	Spot à LED C1-mini-HC *	1 W, Noir
E8820002	Spot à LED C1-mini-HC *	1 W, Alu
E8820003	Spot à LED C1-mini-HC *	2 W, Noir
E8820004	Spot à LED C1-mini-HC *	2 W, Alu

Accessoires

E8829000	Lentille verre ø 16,5 mm	15°
E8829001	Lentille ø 16,5 mm	15°, 18°, 26°, 30°, 45°, 80°, 47°+25°, 40°+10°
E8829002	Anti-éblouissement	noir ou alu**
E8829003	Volets	noir ou alu**
E8829004	Nid d'abeille	noir
E8829005	Concentrateur 8°	noir ou alu**
E8829006	Tube incliné	

* Préciser à la commande la température de couleur choisie

** Préciser à la commande la couleur choisie : anodisé naturel ou anodisé noir
Drivers disponibles P.65.

Spot magnétique C1-mini-UHC

C'est le même modèle que le C1-mini-HC mais **avec une gradation globale avec un gradateur FENO**. Existe en puissance **2,3 W** : pour 140 lm.

Les autres caractéristiques sont inchangées. Alimentation : courant constant 12V. Les spots se positionnent sur un rail magnétique alimenté de coloris noir mat, chromé ou anodisé.

Accessoires disponibles : optiques 15°, 18°, 26°, 30°, 45°, 80° et en elliptique 47°+ 25°, 40°+ 10°, grille en nid d'abeille, paralume, volets, concentrateur 8°, filtre diffuseur et zoom 9 à 33°.

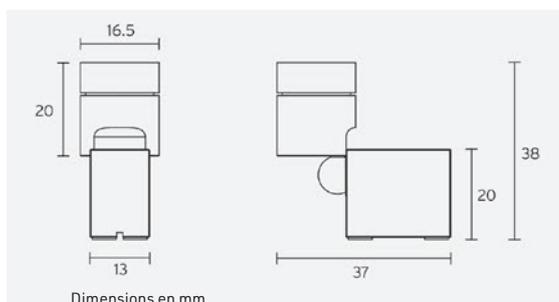
Caractéristiques : rendu des couleurs IRC type 97, R9 > 90, R12 > 90. Tête diam. 16,5 mm. Durée de vie : 50 000H. Corps en aluminium, finition anodisé ou noir mat. Autres coloris : **NOUS CONSULTER**.

Puissance	Angle	Température de couleur	lm/m
2,3 W	30°	2 700K 3 000K 3 500K 4 000K 5 700K	140

Réf.	Désignation	Modèle
E8812001	C1-mini-UHC*	2,3 W, Noir
E8812002	C1-mini-UHC*	2,3 W, Alu



LED



*Préciser à la commande la température de couleur choisie.
Drivers disponibles P.65.

Spot magnétique C1-mini-C

PILOTAGE
BLUETOOTH

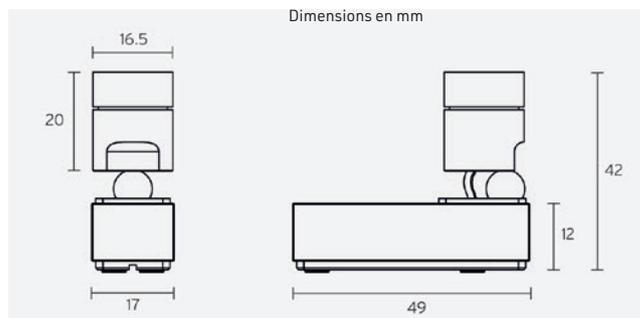
C'est le même modèle que le C1-mini-HC mais **avec un pilotage individuel par Casambi**. Existe en puissance **2,5 W** avec un flux lumineux de 145 lm. Le spot est équipé d'une optique **30°**, il est orientable à **90°** et pivotable à **360°**. Les autres caractéristiques sont inchangées. Alimentation : courant constant 12V. Les spots se positionnent sur un rail magnétique alimenté de coloris noir mat, chromé ou anodisé. Connectique et driver en sus, étude sur simple demande, **NOUS CONSULTER**.

Accessoires disponibles : optiques 15°, 18°, 26°, 30°, 45°, 80° et en elliptique 47°+25°, 40°+10°, grille en nid d'abeille, paralume, volets, concentrateur 8°, filtre diffuseur et zoom 9 à 33°.

Caractéristiques : rendu des couleurs IRC type 97, R9 > 90, R12 > 90. Tête diam. 16,5 mm. Durée de vie : 50 000H. Corps en aluminium, finition anodisé ou noir mat. Autres coloris : **NOUS CONSULTER**. Fréquence 19,78 kHz.



Gradation de 0,4 à 100% sur 810 pas.
Pilotage par application Casambi.



Puissance	Angle	Température de couleur	lm/m
2,5 W	30°	2 700K 3 000K 3 500K 4 000K 5 700K	145



Réf.	Désignation	Modèle
E8820041	C1-mini-C*	2,5 W, Noir
E8820042	C1-mini-C*	2,5 W, Alu

*Préciser à la commande la température de couleur choisie.
Drivers disponibles P.65.

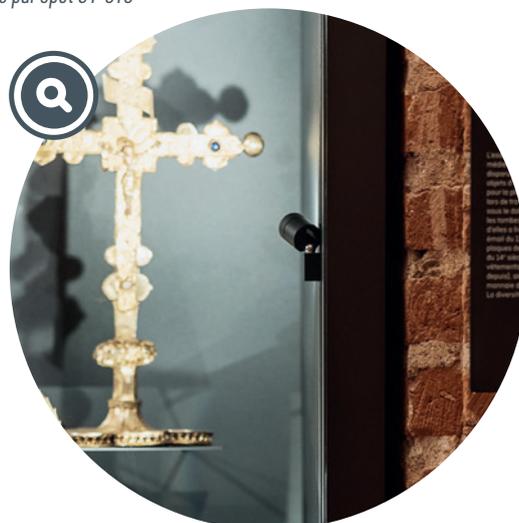
Réf.	Désignation	Modèle
Accessoires		
E8829000	Lentille verre ø 16,5 mm	15°
E8829001	Lentille ø 16,5 mm	15°, 18°, 26°, 30°, 45°, 80°, 47°+25°, 40°+10°
E8829002	Anti-éblouissement	noir ou alu*
E8829003	Volets	noir ou alu*
E8829004	Nid d'abeille	noir
E8829005	Concentrateur 8°	noir ou alu*
E8829006	Tube incliné	

*Préciser à la commande le coloris choisi.

ZOOM RÉALISATION

Cathédrale Sainte-Cécile d'Albi -
© Maxime Decarsin

Eclairage par spot C1-ST5



Spot magnétique C1-ST5

Gradation lumineuse individuelle
LED haute puissance

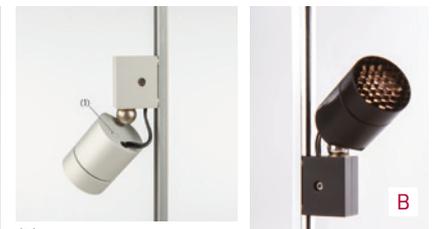
Ce spot à LED puissant se monte sur un rail magnétique et peut-être librement positionné sur le profilé. Il est graduable individuellement (bouton situé sur la tête du spot LED) et permet un rendu fidèle des couleurs (IRC > 90), même lorsque l'intensité lumineuse est faible. Disponible en **2 W** (100 lm). Le spot est équipé d'une optique **20°**, il est orientable à **90°** grâce à sa rotule et pivotable à **180°**. Les spots se positionnent sur un rail magnétique alimenté de coloris noir mat, chromé ou anodisé. Alimentation : courant constant 12V.

Accessoires disponibles : optiques 10°, 15°, 20°, 35° et 45° et en elliptique 46°+ 10°, grille en nid d'abeille, paralume, volets, concentrateur 8°, filtre diffuseur et zoom 2 à 25 et 6 à 36°.

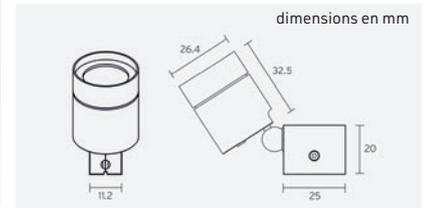
Caractéristiques : rendu des couleurs IRC type 97, R9 > 90, R12 > 90. Tête diam. 26,4 mm. Durée de vie : 50 000H. Corps en aluminium, finition anodisé ou noir mat.

Autres coloris : **NOUS CONSULTER**.

Puissance	Angle	Température de couleur					lm/m
2 W	20°	2 700K	3 000K	3 500K	4 000K	5 700K	100



(1) Gradation lumineuse directement sur la tête du spot, de 10 à 100% sur 256 pas.



Caractéristiques

Dim. H x L x P (mm)	50 x 25 x 26,4
Poids (kg)	62 g
Inclinaison	90°
Rotation	180°
Puissance	2 et 2,5 W
Coloris	aluminium anodisé ou noir mat
Matériau	aluminium
Garantie	2 ans



Réf.	Vis.	Désignation	Modèle
E8830001	A	Spot à LED C1-ST5*	2 W, Noir
E8830002		Spot à LED C1-ST5 *	2 W, Alu
Accessoires			
E8839001		Lentille ø 26,4 mm	10°, 15°, 30°, 35°, 45°, 46°+10°
E8839002		Anti-éblouissement	noir ou alu**
E8839003		Volets 4 faces	noir
E8839004	B	Nid d'abeille	noir
E8839005		Zoom optique 6°-36°	noir
E8839006		Zoom optique 2°-25°	noir
E8839007		Tube incliné	noir ou alu**

* Préciser à la commande la température de couleur choisie

** Préciser à la commande la couleur choisie : anodisé naturel ou anodisé noir
Drivers disponibles P.65.

Spot magnétique C1-UST5

C'est le même modèle que le C1-ST5 mais sans le bouton de gradation mais avec une **gradation globale avec un gradateur**. Existe en puissance **2,5 W pour 130 lm**. Les autres caractéristiques sont inchangées. Les spots se positionnent sur un rail magnétique alimenté de coloris noir mat, chromé ou anodisé. Alimentation : courant constant 12V.

Accessoires disponibles : optiques 10°, 15°, 20°, 35° et 45° et en elliptique 46°+ 10°, grille en nid d'abeille, paralume, volets, concentrateur 8°, filtre diffuseur et zoom 2 à 25 et 6 à 36°.

Caractéristiques : rendu des couleurs IRC type 97, R9 > 90, R12 > 90. Tête diam. 26,4 mm. Durée de vie : 50 000H. Corps en aluminium, finition anodisé ou noir mat. Autres coloris : **NOUS CONSULTER**.

Puissance	Angle	Température de couleur					lm/m
2,5 W	20°	2 700K	3 000K	3 500K	4 000K	5 700K	130

Réf.	Désignation	Modèle
E8830003	C1-UST5*	2,5 W Noir
E8810004	C1-UST5*	2,5 W Alu

*Préciser à la commande la température de couleur choisie.
Drivers disponibles P.65.



Spot magnétique C2-ST5

Ce spot à LED est le puissant de la gamme. Il se monte sur un rail magnétique et peut-être librement positionné sur le profilé. Il est graduable individuellement (bouton situé sur le corps du spot LED) et permet un rendu fidèle des couleurs (IRC > 90), même lorsque l'intensité lumineuse est faible. **Existe en deux modèles** : simple lentille LED 3,5 W **260 lm** ou triple lentille LED 4,5 W **310 lm**. Le spot est équipé d'une optique **25°**, il est orientable à **90°** grâce à sa rotule et pivotable à **180°**. Les spots se positionnent sur un rail magnétique alimenté de coloris noir mat, chromé ou anodisé. Alimentation : courant constant 12V.

Accessoires disponibles : optiques 1 LED : 14°, 25°, 60°, 40°+15°, optiques 3 LEDs : 18°, 25°, 32°, 67°, grille en nid d'abeille, paralume, volets.

Caractéristiques : rendu des couleurs IRC type 97, R9 > 90, R12 > 90. Tête diam. 26,4 mm. Durée de vie : 50 000H. Corps en aluminium, finition anodisé ou noir mat. Autres coloris : **NOUS CONSULTER**.

Puissance	Angle	Température de couleur	lm/m
3,5 W ou 4,5 W	25°	3 000K 4 000K	260 ou 310

Réf.	Désignation	Modèle
E8880001	C2-ST5* 3,5 W	lentille simple, noir
E8880002	C2-ST5* 3,5 W	lentille simple, alu
E8880003	C2-ST5* 4,5 W	triple lentille, noir
E8880004	C2-ST5* 4,5 W	triple lentille, alu

Accessoires

E8889001	Lentille simple	14°, 25°, 60°
E8889002	Lentille triple	18°, 25°, 32°, 67°
E8889005	Anti-éblouissement	noir ou alu**
E8889004	Volets 4 faces	noir ou alu**
E8889003	Nid d'abeille	noir
E8889006	Tube incliné	noir ou alu**
E8889007	Snoot 7°	noir ou alu**
E8889090	Filtre diffuseur	

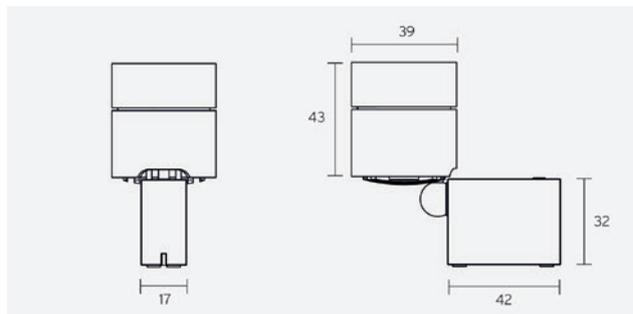
* Préciser à la commande la température de couleur choisie

** Préciser à la commande la couleur choisie : anodisé naturel ou anodisé noir

Drivers disponibles P.65.



Gradation lumineuse directement sur le corps du spot, de 10 à 100% sur 256 pas.



Dimensions en mm



ZOOM RÉALISATION

Maison de la RATP -
© Groupe RATP

Eclairage par spot C2-ST5



Spot magnétique C2-C

PILOTAGE
BLUETOOTH



C2-C simple et triple lentille

C'est le même modèle que le C2-STS mais sans bouton de gradation lumineuse mais **avec un pilotage individuel par Casambi.**

Existe en deux modèles : simple lentille LED 3,5 W **260 lm** ou triple lentille LED 4,5 W **310 lm**. Le spot est équipé d'une optique **25°**, il est orientable à **90°** et pivotable à **180°**. Les autres caractéristiques sont inchangées.

Les spots se positionnent sur un rail magnétique alimenté de coloris noir mat, chromé ou anodisé. Alimentation : courant constant 12V.

Accessoires disponibles : optiques 1 LED : 14°, 25°, 60°, 40°+15°, optiques 3 LEDs : 18°, 25°, 32°, 67°, grille en nid d'abeille, paralume, volets.

Caractéristiques : rendu des couleurs IRC type 97, R9 > 90, R12 > 90.

Tête diam. 26,4 mm. Durée de vie : 50 000H. Corps en aluminium, finition anodisé ou noir mat. Autres coloris : **NOUS CONSULTER.**

Puissance	Angle	Température de couleur	lm/m
3,5 ou 4,5 W	25°	3 000K 4 000K	260 ou 310

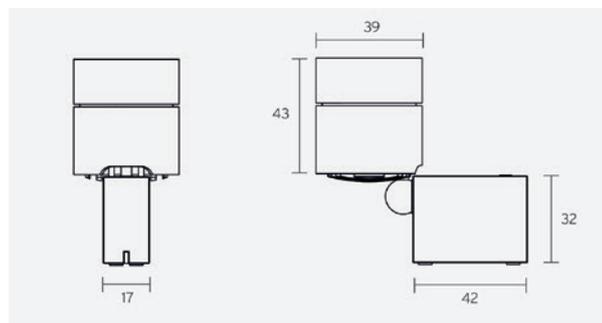
Réf.	Désignation	Modèle
E8880011	C2-C*	lentille simple, noir
E8880012	C2-C*	lentille simple, alu
E8880013	C2-C*	triple lentille, noir
E8880014	C2-C*	triple lentille, alu

Accessoires

E8839001	Lentille simple	14°, 25°, 60°
E8889002	Lentille triple	18°, 25°, 32°, 67°
E8889005	Anti-éblouissement	noir ou alu**
E8889004	Volets 4 faces	noir ou alu**
E8839004	Nid d'abeille	noir
E8889006	Tube incliné	noir ou alu**
E8889007	Snoot 7°	noir ou alu**
E8889090	Filtre diffuseur	

* Préciser à la commande la température de couleur choisie

** Préciser à la commande la couleur choisie : anodisé naturel ou anodisé noir
Drivers disponibles P.65.



Dimensions en mm

Rail magnétique

De 25 à 200 cm
3 finitions

Rail conducteur magnétique basse tension sur lequel positionner les spots magnétiques. Extrêmement fin il peut facilement s'encaster ou se poser en applique (à coller ou à visser).

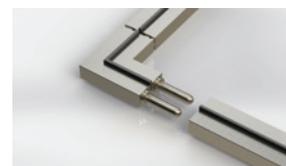
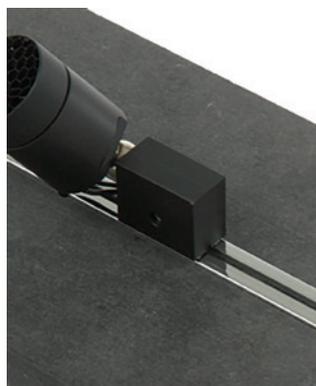
Disponible en 3 finitions : noir mat, alu anodisé ou alu poli. Raccordement électrique possible à chaque extrémité. Connectiques selon configuration, étude sur simple demande, **NOUS CONSULTER.**

Autres accessoires disponibles sur demande : profilé anti-éblouissement, feuille de diffusion de lumière, finition teinte RAL. Autre coloris : **NOUS CONSULTER.**

Caractéristiques : section de 11 x ép. 7 mm.

De 25 à 200 cm en une seule pièce.

Longueur de rail	Nbre de supports
50 cm	2
1 m	3
1,5 m	4
2 m	5
2,5 m	7
3 m	8



Nombreux accessoires de connexion disponibles. Étude sur simple demande.



Réf.	Vis.	Désignation	Modèle
E8899100	A	Rail jusqu'à 250 mm	noir, alu mat ou alu brillant
E8899101		Rail 251 à 500 mm	noir, alu mat ou alu brillant
E8899102		Rail 501 à 1 000 mm	noir, alu mat ou alu brillant
E8899103		Rail 1001 à 1 500 mm	noir, alu mat ou alu brillant
E8899104		Rail 1 501 à 2 500 mm	noir, alu mat ou alu brillant

Accessoires

E8899201	B	Support symétrique à visser	noir ou alu*
E8899202		Support asymétrique	noir ou alu*
E8899203	C	Support symétrique à coller	noir ou alu*
E8899210		Support haut et bas pour rail	noir
E8899214		Support magnétique haut et bas pour rail	noir
E8899211		Support symétrique magnétique	noir ou alu*

*Coloris à préciser à la commande.

Les différents types de panneaux

Cimaise d'exposition

Ligne Exposium / Ligne Novo

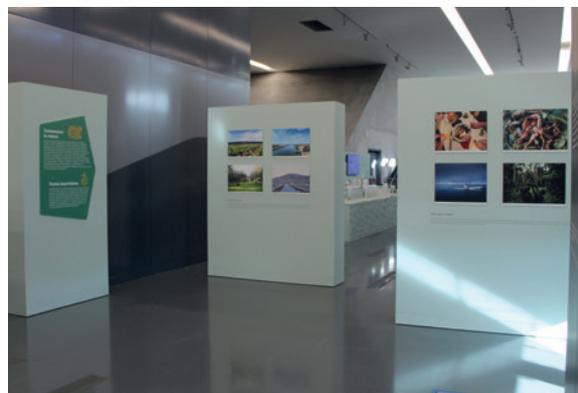


LES PLUS PRODUIT

- Remplace la cimaise traditionnelle
- Modulaire et réutilisable
- Rapide à mettre en place
- Stockage aisé

Caisson

Ligne Exposium / Cimaise traditionnelle



© Pierresvives - Je mange donc je suis



LES PLUS PRODUIT

- Caisson autoportant
- Mobile grâce à ses roulettes dissimulées
- Fabrication sur mesure



**PLUS DE PRODUITS
SUR LE CATALOGUE COLLECTIVITÉS
ET EN LIGNE :**

Panneaux, cimaises, grilles d'exposition ...



PANNEAU
VITO



Panneau Novo

Le panneau Novo est une nouvelle solution pour **composer vos espaces d'exposition en toute facilité**. Sa simplicité de mise en œuvre vous permet de **multiplier les configurations à chaque exposition avec seulement 3 pièces** de jonction qui fonctionnent par simple emboîtement :

- une **jonction simple** pour les assemblages linéaire ou à 90°
- une **jonction en T** pour un assemblage 3 départs
- une **jonction articulée** pour réaliser tous les angles entre 0 et 180°

Chaque jonction est disponible avec des pieds vérins pour annuler les aspérités du sol.

Disponible en :

3 hauteurs : H 200, 225 et 250 cm.

5 largeurs : L 25, 50, 70, 100 et 125 cm.

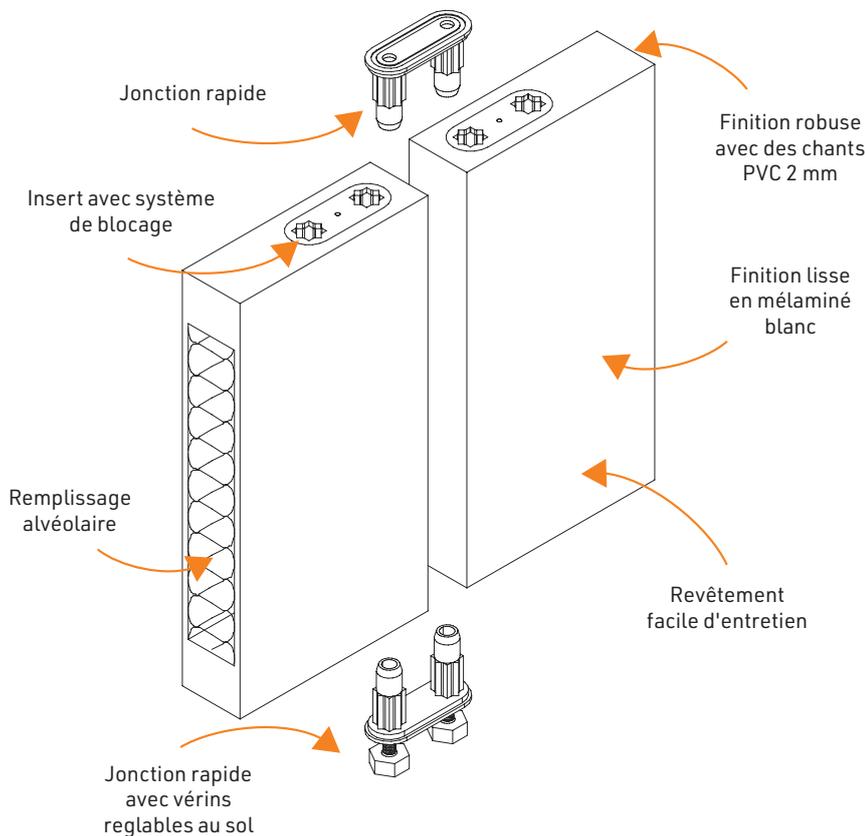
Épaisseur d'un panneau : 40 mm.

Étude gratuite de votre projet.



LES PLUS PRODUIT

- Modulaire à l'infini avec seulement 3 types de jonctions
- Montage sans aucun outil
- Extra résistant



Caractéristiques : structure en bois MDF, remplissage en alvéolaire. Revêtement stratifié blanc toutes faces sans démarcation ép. 2 mm résistant aux chocs. Insert en partie haute et basse pour accueillir les pièces de jonction. Poids : 10 kg/m²

Le panneau Novo peut être réalisé en version cloison acoustique ou équipé d'un écran, d'une découpe ou d'une porte. **Étude de votre projet personnalisé à partir de vos besoins.**

Autres coloris que le blanc : **devis sur simple demande.**

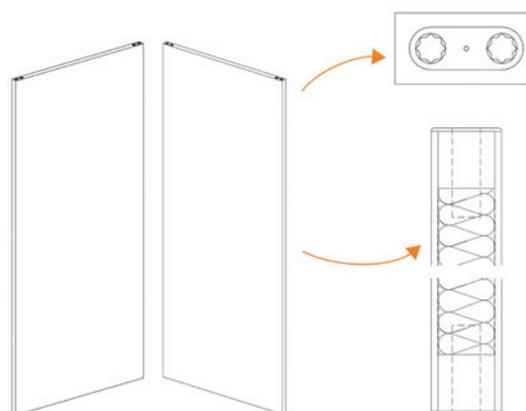
Réf.	Désignation
Cimaise Novo H 200 cm	
E2522001	Cimaise Novo H 200 x L 25 cm
E2522002	Cimaise Novo H 200 x L 50 cm
E2522003	Cimaise Novo H 200 x L 70 cm
E2522004	Cimaise Novo H 200 x L 100 cm
E2522005	Cimaise Novo H 200 x L 125 cm
Cimaise Novo H 225 cm	
E2522201	Cimaise Novo H 225 x L 25 cm
E2522202	Cimaise Novo H 225 x L 50 cm
E2522203	Cimaise Novo H 225 x L 70 cm
E2522204	Cimaise Novo H 225 x L 100 cm
E2522205	Cimaise Novo H 225 x L 125 cm
Cimaise Novo H 250 cm	
E2522501	Cimaise Novo H 250 x L 25 cm
E2522502	Cimaise Novo H 250 x L 50 cm
E2522503	Cimaise Novo H 250 x L 70 cm
E2522504	Cimaise Novo H 250 x L 100 cm
E2522505	Cimaise Novo H 250 x L 125 cm



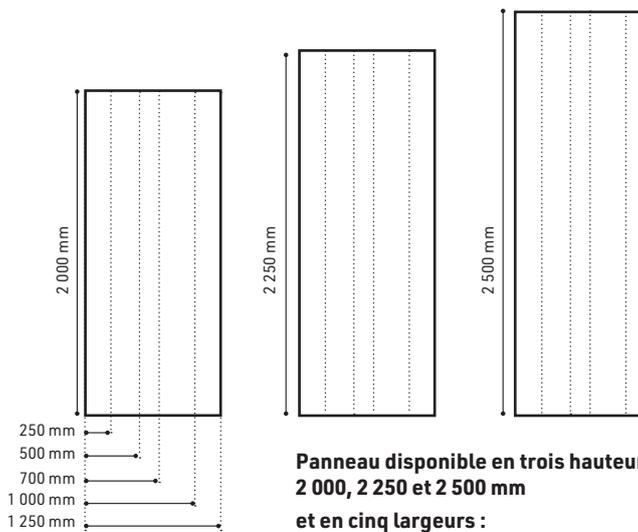
Attention : **À partir de 10 panneaux L 100 minimum en camion PL.** Les cimaises voyagent à plat et nécessitent des moyens de levage sur site. Notre service commercial est à votre écoute pour vous détailler les conditions techniques d'acheminement.



VERSION
AUTOPORTANTE
NOUS CONSULTER

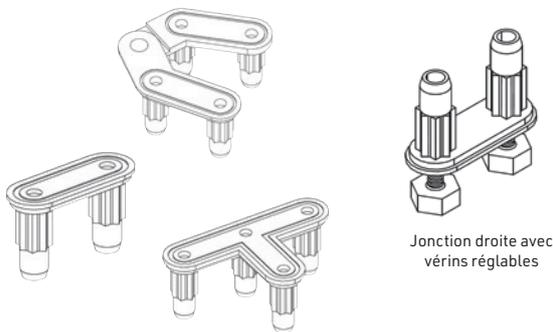
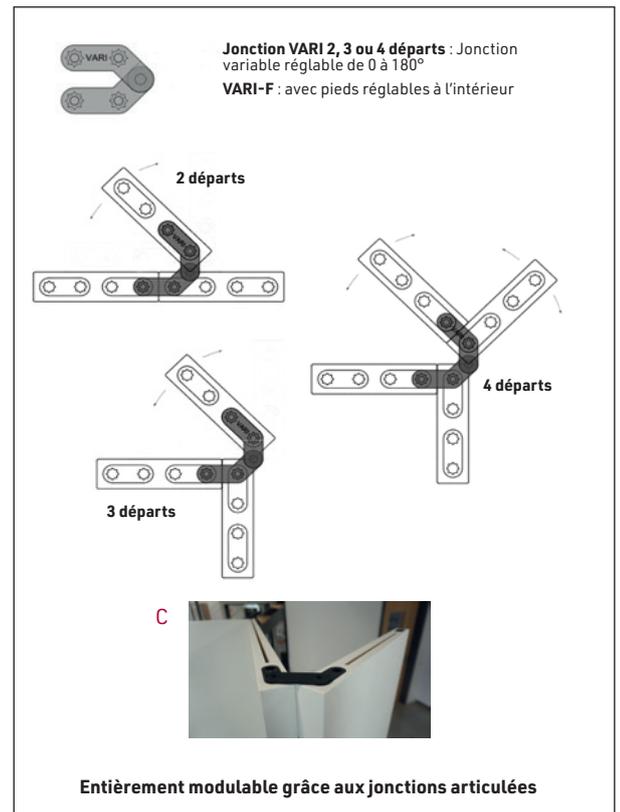
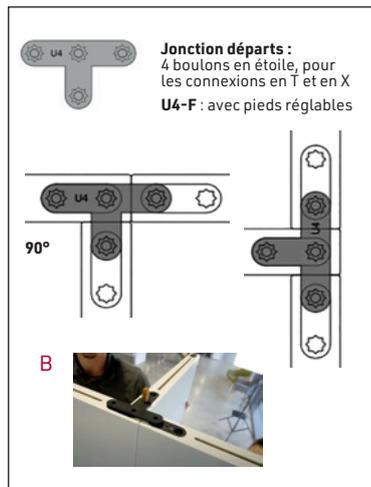
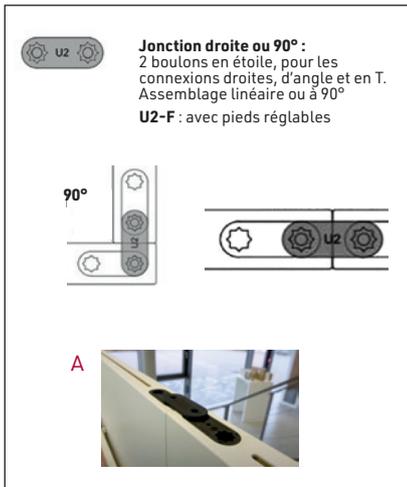


Principe constructif :
âme alvéolaire et système de fixation intégrée (H/B)

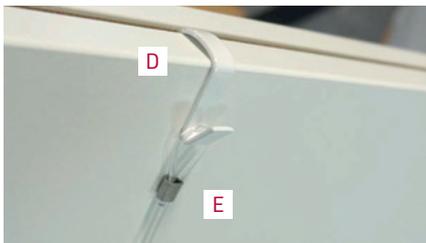


Panneau disponible en trois hauteurs :
2 000, 2 250 et 2 500 mm
et en cinq largeurs :
250, 500, 700, 1 000 et 1 250 mm

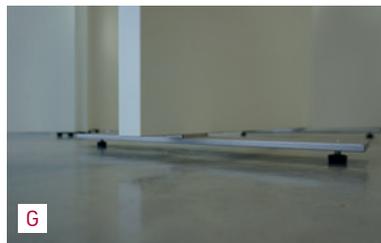
Seulement 3 pièces de jonctions pour réaliser toutes les configurations.



De nombreux accessoires sont disponibles : dans l'âme du panneau une rainure permet l'emboîtement d'un crochet pour la suspension d'un fil perlon pour l'accrochage des cadres ; un éclairage en partie haute fiable par câble wieland.



Accrochage des oeuvres



Piètements réglables



Cache pour dissimuler les piètements



Caisse de transport : réalisation à partir de votre parc de panneaux :
NOUS CONSULTER.

Réf.	Vis.	Désignation
Pièces de jonction		
E2529010	A	Jonction droite ou angle a 90°
E2529011		Jonction droite ou angle a 90° avec vérin réglable
E2529020	B	Jonction 3 departs en T ou X
E2529021		Jonction 3 departs en T ou X avec vérins réglables
E2529030	C	Jonction angle variable 0-180°
E2529031		Jonction angle variable 0-180° avec vérins réglables
Accessoires		
E2529040	D	Crochet simple recto
E2529041	E	Fil perlon boucle L 1,50 m avec crochet cap. 7 kg, lot de 10
E2509031		Fil perlon boucle L 1,50 m avec crochet anti-décrochage cap. 15 kg, lot de 10
E2259314		Câble blanc boucle L 1,50 m avec crochet cap. 7 kg, lot de 10
E2259315		Câble blanc boucle L 1,50 m avec crochet anti-décrochage cap. 15 kg, lot de 10
E2529045 B		Kit d'accrochage tige acier 1,50 m avec crochet cap. 25 kg
E2529046 B		Kit d'accrochage tige acier 1,50 m avec crochet antivol cap. 25 kg
E2529060	F	Cache en MDF stratifié blanc (un côté)
E2529061	G	Piètement sur vérins (cimaise autoportante) lot de 2
E2529062		Piètement sur roulettes (cimaise mobile)
E2529050		Spot LED
E2529051		Adaptateur spot / panneau
E2529052		Alimentation L 2 m noire
E2529053		Câble interconnexion L 1,50 m noir
E2529054		Câble interconnexion L 1 m noir

Cimaise Exposium

- Ultra légère et modulable
- Cloison utilisable recto-verso, réversible haut et bas

La cimaise Exposition est la solution idéale pour réaliser vos cimaises d'exposition.

Modulable, elle répond à tous vos besoins en matière de finition et d'options et vous offre une très large gamme d'accessoires pour toutes vos scénographies. Son remplissage alvéolaire lui donne la légèreté nécessaire pour un montage et démontage en toute facilité. Sa structure pleine lui confère résistance mécanique et rigidité.

Options complémentaires disponibles : passe câble, panneau plein (pour l'intégration d'une vitrine ou la fixation d'un écran), intégration de porte, réalisation de portique. **NOUS CONSULTER.**

Les pièces de jonction vous offrent de multiples combinaisons possibles. Elles sont livrées par lot de 2 et sont identiques pour la connexion haute et basse des panneaux. Une gamme de profilés aluminium laqués et d'angle plein vous permettent toutes les configurations.

Attention : **Franco de port à partir de 10 panneaux L 100 cm minimum. Pour une quantité inférieure, frais de port en sus.** Les cimaises voyagent à plat et nécessitent des moyens de levage sur le site de livraison, notamment les Exposition Hauteur 3 m pour lesquels un accès PL et du matériel de déchargement type Fenwick sont absolument nécessaires. Notre service commercial est à votre écoute pour vous détailler les conditions techniques d'acheminement.



© Musée historique de la ville de Leipzig

Nous vous proposons les panneaux en 3 hauteurs (240, 270 et 300 cm) et en 3 largeurs (100, 70 et 30 cm) en dimensions standard.

La cimaise Exposition peut être fabriquée jusqu'à une hauteur de 4 m et existe également en version courbe. Etude sur simple demande de votre projet.

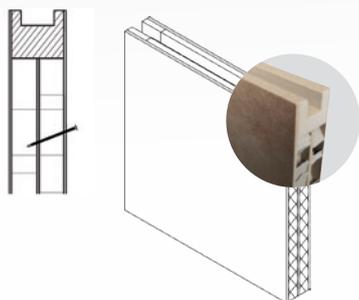
Caractéristiques : cimaise épaisseur 40 mm. Structure en bois MDF, remplissage en alvéolaire. Montage avec une simple clé de 13. Sur l'un des côtés du panneau, taquets de jonction L 10 cm tous les 50/60 cm. Poids : 10 kg/m².



LES PLUS PRODUIT

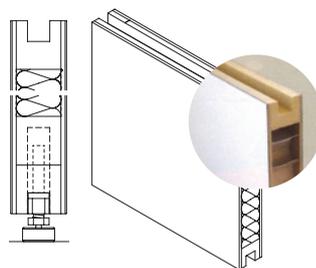
- **Revêtement MDF** ultra-lisse, à utiliser tel quel avec la possibilité de le peindre ou de le re-surfacer.
- ou
- **Revêtement stratifié en mélaminé blanc** pour sa surface très résistante et lavable.

DEUX FINITIONS



Revêtement MDF

MDF cloutable pour un arrichage direct de l'œuvre sur le panneau



Revêtement stratifié en mélaminé blanc

Mélaminé stratifié avec rainure en partie haute pour l'accrochage des œuvres

NUANCIER

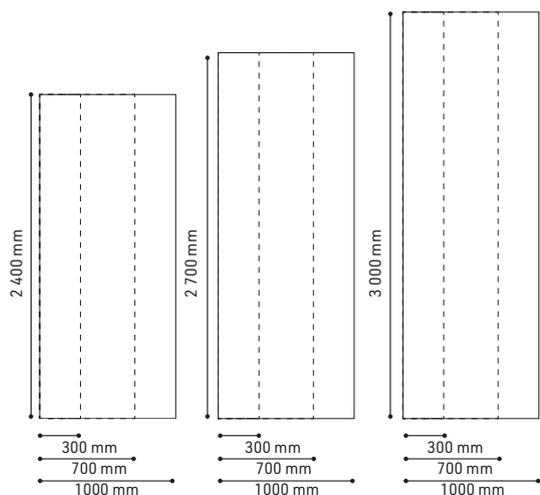
Disponible en 2 finitions



Blanc

MDF

DISPONIBLES EN TROIS HAUTEURS ET TROIS LARGEURS



Panneau disponible en trois hauteurs (2 400, 2 700 et 3 000 mm) et en trois largeurs (300, 700 et 1 000 mm)

Autres dimensions possibles sur demande
NOUS CONSULTER

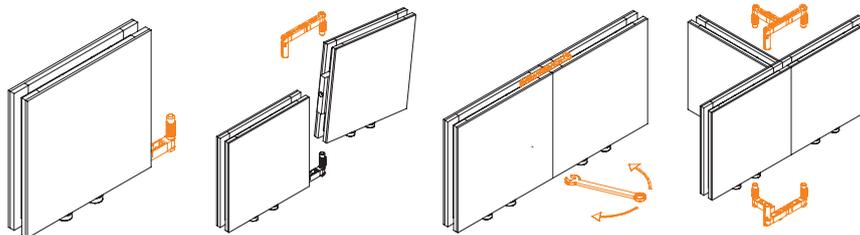


© Maison de la Céramique de Dieuleff



PRINCIPE D'ASSEMBLAGE

Chaque cimaise est livrée équipée de 2 pieds vérins réglables. Les pièces de jonction s'emboîtent facilement dans les emplacements prévus dans l'âme des panneaux et se bloquent à l'aide d'un simple 1/4 de tour pour un assemblage quasi invisible.

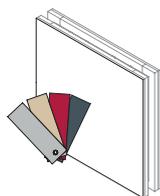


DIFFÉRENTES OPTIONS DE SURFACE

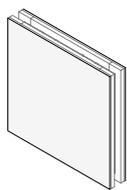
Les différentes options disponibles pour une surface différente :

- Mélangé de couleur (gris, beige, noir, etc...)
- MDF avec primaire pour mise en peinture par vos soins
- MDF avec primaire avec mise en peinture par nos soins
- Surface magnétique

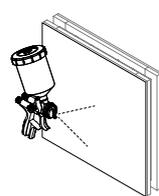
PRIX SELON QUANTITATIFS ET DIMENSIONS DES PANNEAUX
NOUS CONSULTER



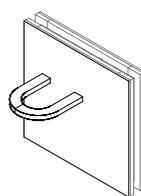
Option finition mélaminé uni autre coloris que le blanc



Option ajout d'un primaire sur panneau MDF



Option mise en peinture, teinte au choix, recto seul ou recto/verso



Option surface magnétique

AUTRE OPTION



Option passe-câble dans l'âme du panneau toute hauteur
NOUS CONSULTER

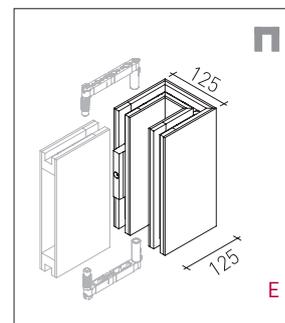
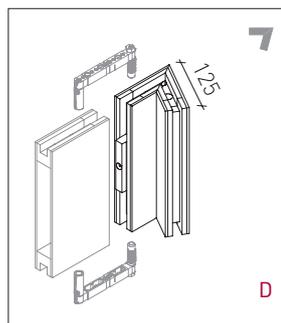
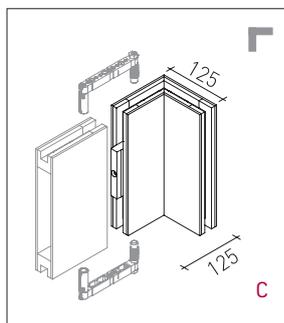
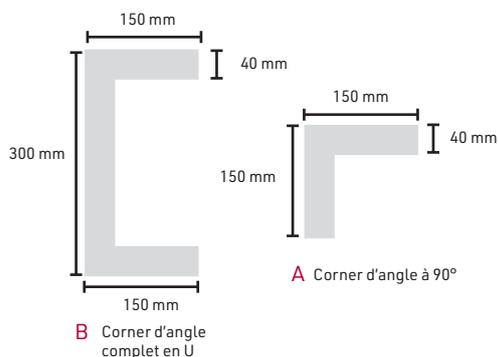
Désignation	Modèle	Réf.	Modèle	Réf.	Modèle	Réf.
Cimaise Expositum MDF, classement au feu M3						
Hauteur 240 cm	L 30 cm	E2262430	L 70 cm	E2262470	L 100 cm	E2262400
Hauteur 270 cm	L 30 cm	E2262730	L 70 cm	E2262770	L 100 cm	E2262700
Hauteur 300 cm	L 30 cm	E2263030	L 70 cm	E2263070	L 100 cm	E2263000
Cimaise Expositum MDF, classement au feu M1						
Hauteur 240 cm	L 30 cm	E2262431	L 70 cm	E2262471	L 100 cm	E2262401
Hauteur 270 cm	L 30 cm	E2262731	L 70 cm	E2262771	L 100 cm	E2262701
Hauteur 300 cm	L 30 cm	E2263031	L 70 cm	E2263071	L 100 cm	E2263001
Cimaise Expositum stratifié blanc, classement au feu M1						
Hauteur 240 cm	L 30 cm	E2262432	L 70 cm	E2262472	L 100 cm	E2262402
Hauteur 270 cm	L 30 cm	E2262732	L 70 cm	E2262772	L 100 cm	E2262702
Hauteur 300 cm	L 30 cm	E2263032	L 70 cm	E2263072	L 100 cm	E2263002

Corners et panneaux d'angle

Une gamme de corner vous permet de réaliser des cimaises en faisant complètement disparaître les chants des panneaux de fin de configuration et vous permet de renforcer la stabilisation des panneaux.

Existe en :

- **Corner d'angle en L à 90°**
- **Corner d'angle avec angulation selon vos besoins**
- **Corner d'angle en U**



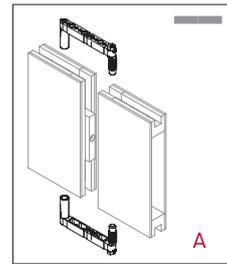
Désignation	Vis.	Réf.	Réf.	Réf.
Modèle d'angle		H 2 400 mm	H 2 700 mm	H 3 000 mm
Corner d'angle en L finition MDF 150 x 150 mm	A	E2262491	E2262791	E2263091
Corner d'angle en U finition MDF 150 x 300 mm	B	E2262492	E2262792	E2263092
Corner d'angle en L finition mélaminé blanc M1 125 x 125 mm	C	E2272410	E2272710	E2273010
Corner d'angle en L finition MDF M1 125 x 125 mm	C	E2272411	E2272711	E2273011
Corner d'angle s/m* finition mélaminé blanc M1 125 x 125 mm	D	E2272420	E2272720	E2273020
Corner d'angle s/m* finition MDF M1 125 x 125 mm	D	E2272421	E2272721	E2273021
Corner d'angle en U finition mélaminé blanc M1 125 x 125 mm	E	E2272430	E2272730	E2273030
Corner d'angle en U finition MDF M1 125 x 125 mm	E	E2272431	E2272731	E2273031

*Angle souhaité à nous indiquer à la commande

Autre finition (prêt à peindre, mélaminé autres coloris, peinture recto ou recto/verso) **NOUS CONSULTER.**

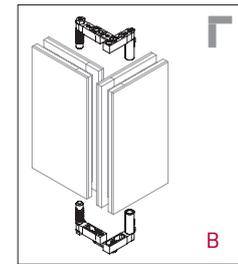
Pièces de jonction et de finition

Jonction droite



A

Jonction angle à 90°



B

Réf.	Vis.	Désignation
------	------	-------------

Jonction droite

E2259010 A Jonction droite lot de 2

Jonction angle à 90°

E2259020 B Jonction angle à 90° lot de 2

Réf.	Vis.	Désignation
------	------	-------------

Jonction départ en T

E2259030 C Jonction 3 départs en T à l'intersection des 3 panneaux, lot de 2

E2259031 D Jonction 3 départs en T décentrée, lot de 2

E2259036 E Jonction 3 départs en T panneau rentrant, lot de 2

Réf.	Vis.	Désignation
------	------	-------------

Jonction 4 départs

E2259040 F Jonction 4 départs en X centrée, lot de 2

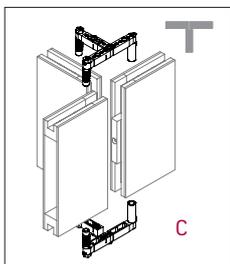
E2259041 G Jonction 4 départs en X décentrée, lot de 2

E2259042 H Jonction 4 départs en X 3 panneaux, lot de 2

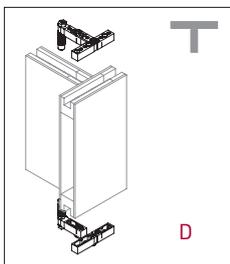
Réf.	Vis.	Désignation
------	------	-------------

E2259060 I Pièce de jonction panneau-mât, l'unité

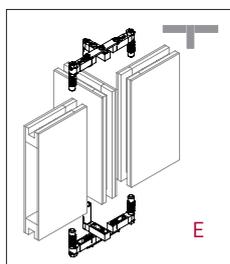
Jonction en T



C

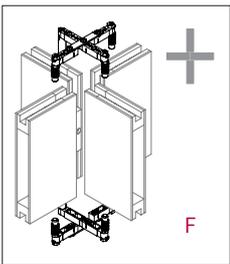


D

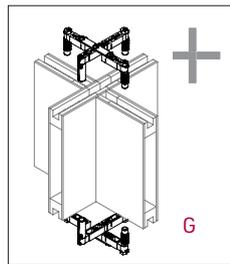


E

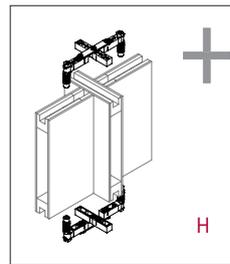
Jonction en X



F

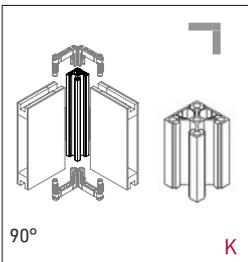


G



H

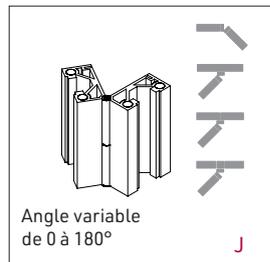
Mât à 90° de finition



90°

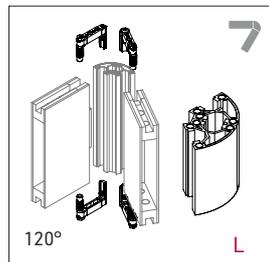
K

Angle particulier avec mât



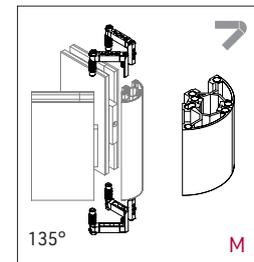
Angle variable de 0 à 180°

J



120°

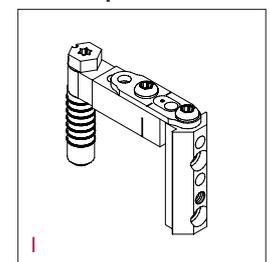
L



135°

M

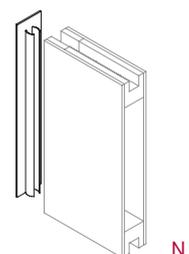
Jonction panneau-mât



I

Désignation	Vis.	Réf.	Réf.	Réf.
Jonction avec profilé		H 2 400 mm	H 2 700 mm	H 3 000 mm
Jonction angle variable blanc	J	E2252491B	E2252791B	E2253091B
Jonction angle variable marron*	J	E2252491BR	E2252791BR	E2253091BR
Jonction angle 90° blanc	K	E2252490B	E2252790B	E2253090B
Jonction angle 90° marron*	K	E2252490BR	E2252790BR	E2253090BR
Jonction angle 120° blanc	L	E2252492B	E2252792B	E2253092B
Jonction angle 120° marron*	L	E2252492BR	E2252792BR	E2253092BR
Jonction angle 135° blanc	M	E2252493B	E2252793B	E2253093B
Jonction angle 135° marron*	M	E2252493BR	E2252793BR	E2253093BR
Profilé de finition				
Profilé de finition blanc	N	E2262490B	E2262790B	E2263090B
Profilé de finition marron*	N	E2262490BR	E2262790BR	E2263090BR

*Autre coloris, nous consulter.



Profilé de finition

N

Accrochage des œuvres

Pour l'accrochage des œuvres, nous vous proposons un système d'accrochage par tige acier (25 kg) ou fil perlon (7 ou 15 kg).



ASTUCE

Système anti-décrochage Expositum, prix sur demande, **NOUS CONSULTER**



Réf.	Vis.	Désignation
E2259301	A	Kit perlon L 2 m pour cimaise nue, avec crochet cap. 7 kg, lot de 10
E2259303		Kit perlon L 2 m pour cimaise nue avec crochet anti-décrochage cap. 15 kg, lot de 10
E2259310 B	B	Kit d'accrochage tige acier L 1 m avec crochet cap. 25 kg
E2259311 B		Kit d'accrochage tige acier L 1,5 m avec crochet cap. 25 kg
E2259312 B		Kit d'accrochage tige acier L 1,5 m avec crochet antivol cap. 25 kg

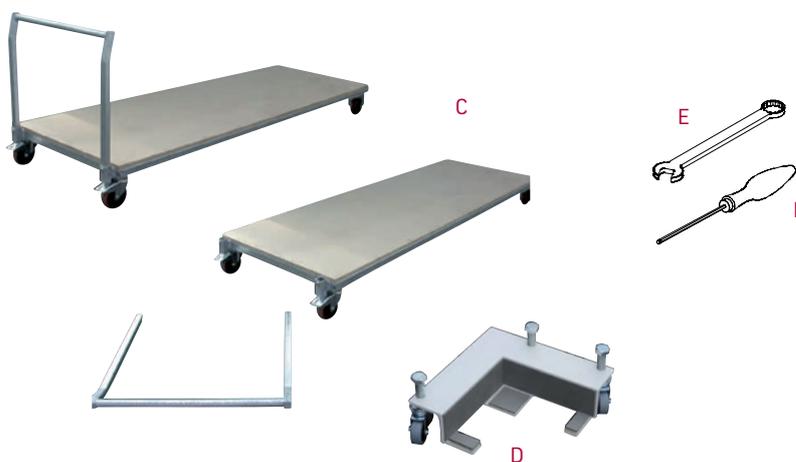
Accessoires manutention

Chariot de stockage

Pour déplacer en toute facilité vos cimaises Expositum du lieu de stockage à l'espace d'exposition, chariot de stockage et de déplacement. Capacité 40 cimaises. Barre de guidage démontable pour un rangement optimisé. (A)

Corner d'angle

Il se positionne à l'angle d'un caisson monté pour un déplacement sans démontage. (B)

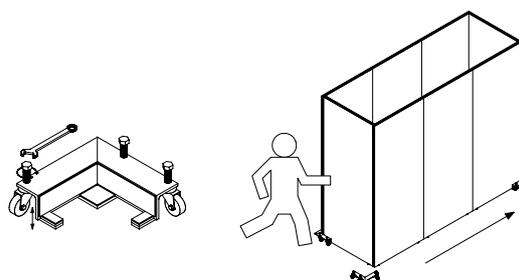


Réf.	Visuel	Désignation
Accessoires, stockage et manutention		
E2259390	C	Chariot de stockage capacité max. 40 cimaises
E2259391	D	Corner d'angle pour déplacer les caissons
E2252592	E	Clé de 13 pour assemblage
E2259093	F	Clé Torx pour montage piètements

Caissons de transport



Réalisation sur mesure selon votre parc de panneaux : **NOUS CONSULTER**.



Pour un déplacement de vos caissons sans démontage



ÉCLAIRAGE GRADILUX®



Cimaise autoportante

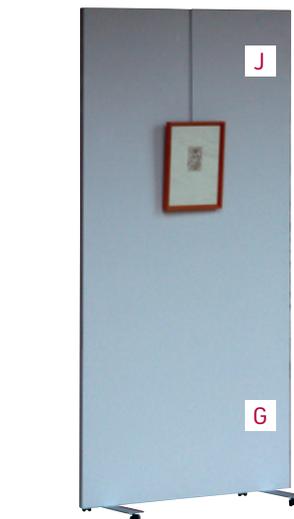
Très stable
et parfaitement mobile

Chaque cimaise autoportante est livrée avec 2 pieds à visser sur le panneau (clé torx) équipés de roulettes dont 1 autobloquante (notice de montage fournie).

Sur les côtés, la cimaise Exposium est équipée de profilés en aluminium laqués pour une finition parfaite.

En option : cache pour dissimuler les piètements munis de roulettes.

VIDÉO DE MONTAGE
SUR YOUTUBE



Cimaise équipée d'un cache pour dissimuler le piètement et les roulettes. Cela offre également une mise à distance naturelle des visiteurs envers l'œuvre exposée.



Piètement muni de 2 roulettes autobloquantes



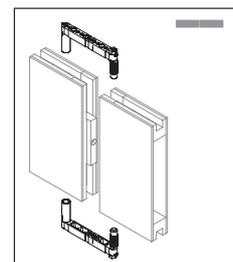
Piètement avec caches avant et arrière

Caractéristiques : panneau Exposium ép 40 mm (remplissage alvéolaire), finition stratifié blanc. Dim. H 240 cm x L 125 cm x P 58 cm. Poids 30 kg.

Réf.	Vis.	Désignation	Modèle	Dim. en cm
E2252400 B	G	Cimaise autoportante avec roulettes apparentes	stratifié blanc	H 240 x L 125
E2252401 B		Cimaise autoportante à utiliser avec cache	stratifié blanc	H 240 x L 125
Accessoires				
E2259100 B	H	Cache pour piètement	blanc	H 4 x L 125 x P 22,5
E2259200 B	I	Toit éclairant 2 spots LED	blanc	H 10 x L 125 x P 22,5
E2259220		Option gaine intérieure		
E2259301	J	Kit d'accrochage fil perlon pour cimaise nue L 2 m, lot de 10		
E2259300		Kit d'accrochage fil perlon pour cimaise avec caisson éclairant L 2 m, à l'unité		



Cimaise munie du toit éclairant et de deux caches pour dissimuler les piètements et les roulettes



Astuce : jonction droite pour assembler deux panneaux autoporteurs entre eux, **VOIR PAGE 79**



Cloison mobile

- Réalisation sur mesure
- Structure médium
- Roulettes dissimulées

Pour l'aménagement central des espaces d'exposition, cette cloison mobile offre une solution pérenne et adaptée à tous les espaces d'exposition.

Idéale pour les espaces d'exposition temporaires grâce à sa **finition médium brute à peindre**, permettant l'utilisation de **système de fixation directe** (type piton, attaches, ...) **ou indirecte** (rail d'accrochage en partie haute pour suspension sur tige acier ou fil perlon), sa mise en peinture différente à chaque exposition et sa remise en état par simple pâte à bois.

Cette cimaise peut aussi être livrée avec une **finition « prêt à peindre » ou avec peinture de très haute qualité** pour une utilisation dans les espaces d'exposition permanente. Réalisation selon la teinte exacte souhaitée (finition mate, satinée ou brillante), en rouleau ou en cabine professionnelle hors poussière.

Etude pour réalisation sur mesure, NOUS CONSULTER.



Clip de fixation et plinthe amovible



Roues équipées de frein



© Pierresvives - Exposition X.Y.Z | ENAERHIEN OSE

ARTICLE DE BLOG
SUR LES CIMAISES
MOBILES



Cimaise mobile

Cimaise bois montée sur roulettes dissimulées derrière une plinthe amovible pour accéder aux freins. Roulettes pivotantes et bloquantes de haute qualité pour un déplacement aisé par une personne. La qualité des finitions répond aux plus hautes exigences, sans aucun chant apparent.

Caractéristiques : caisson avec toit en MDF M1 ép. 19 mm assemblé à coupe d'onglet 45°.

Finition : brut, prêt à peindre.

Plinthe amovible avec rainure et clip de fixation.



LA LOGISTIQUE DES CIMAISES MOBILES

Les cimaises mobiles sont assemblées en atelier et transportées montées. Le transport est effectué par un transporteur sans rupture de charge entre l'enlèvement et la livraison pour vous garantir l'intégrité des cimaises durant le transport. En raison de leurs dimensions et de leurs poids elles ne peuvent le plus souvent être livrées par un camion autre qu'un porteur ou une semi-remorque. Merci de valider au moment du cahier des charges les moyens logistiques et les passages de porte pour le bon acheminement des cimaises sur votre lieu d'exposition.



ASTUCE

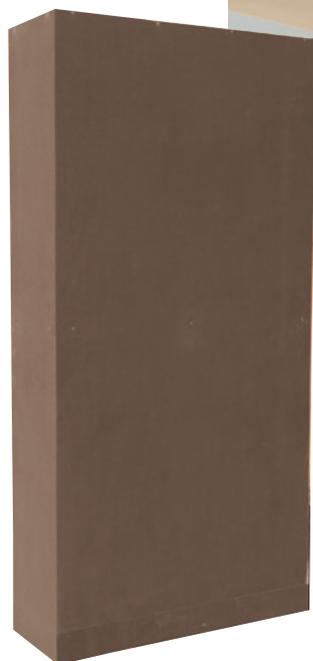


Si vous souhaitez des cimaises sans roulettes, demande sur mesure **VOIR PAGE 50**.

Astuce : pour le déplacement de vos cimaises, valise avec 4 angles sur roulettes.



Cimaise mobile finition peinture rouleau

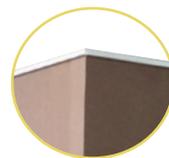


Cimaise mobile en MDF brut à preindre

Systèmes d'accrochage

Différents systèmes d'accrochage sont possibles :

- en fixation directe sur le panneau,
- par fil perlon ou par tige acier (avec forge spéciale ou sur rail classique)



Rail classique en partie haute pour tige acier



Fil perlon



Tige acier avec forge spéciale



© Pierresvives - Je mange donc je suis

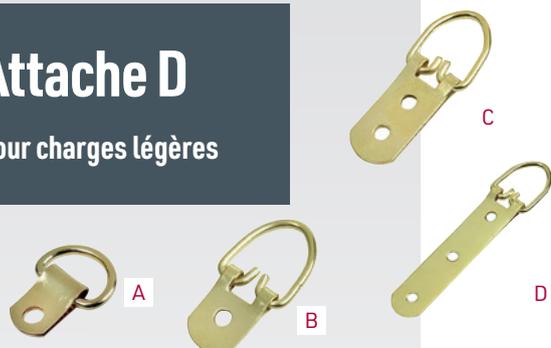
DEMANDER UN DEVIS SUR MESURE



Attaches pour cadres

Attache D

Pour charges légères



Attaches D équipées de 1 à 3 perçages pour l'accrochage des cadres légers et moyens. Les charges maximum admises varient de 5 à 20 kg par attaches. Vendues par lot de 50.

A - Attaches 1 trou : 16 x 10 mm, en acier laitonné.

Capacité de charge : 5 kg

B - Attaches 1 trou : 24 x 16 mm, en acier laitonné.

Capacité de charge : 5 kg

C - Attaches 2 trous : 36 x 16 mm, en acier laitonné.

Capacité de charge : 10 kg

D - Attaches 3 trous : 72 x 16 mm, en acier laitonné.

Capacité de charge : 20 kg

Une finition en acier nickelé est possible sur demande,

NOUS CONSULTER.

Réf.	Vis.	Désignation	lot de
E5531011	A	Attaches D 1 trou cap. 5 kg	50
E5531012	B	Attaches D 1 trou cap. 5 kg	50
E5531013	C	Attaches D 2 trous cap. 10 kg	50
E5531014	D	Attaches D 3 trous cap. 20 kg	50
Accessoires			
E5539002		Vis à bois TB PZ 3,5 x 12 mm (modèle A)	100
E5539003		Vis à bois TB PZ 4 x 16 pour (modèle B, C et D)	100

Attache plate visible

Attaches 3 ou 4 trous pour s'adapter à tous les formats et poids de vos cadres. Attache antivol partiellement visible. La partie la plus large se fixe sur la baguette tandis que la partie ronde se fixe au mur.

Livrées par lot de 100, sans vis. Charge : 5 kg par attache.

Disponible en 3 modèles :

I- Attache plate Petit Modèle : 20 x 20 mm

Fixation baguette 3 trous pour vis 2,5 x 10 mm ;

fixation mur par vis 3,5 mm.

J- Attache plate Moyen Modèle : 25 x 25 mm

Fixation baguette 2 trous pour vis 3,5 x 10 mm ;

fixation mur par vis 3,5 mm.

K- Attache plate Grand Modèle : 31 x 34 mm

Fixation baguette 2 trous pour vis 3,5 x 10 mm ;

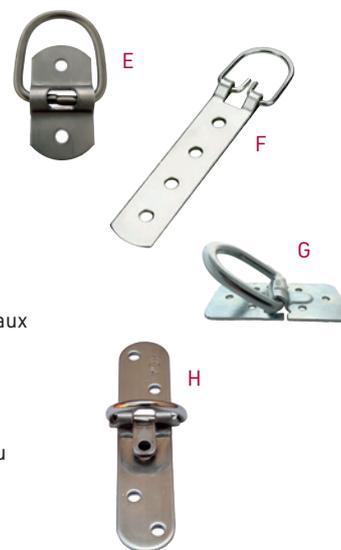
fixation mur par vis 4 mm.



Réf.	Vis.	Désignation	Format en mm	Lot de
E5690001	I	Attache plate PM	20 x 20 mm	100
E5690011	J	Attache plate MM	25 x 25 mm	100
E5690021	K	Attache plate GM	31 x 34 mm	100

Attache D

Pour charges lourdes



Attaches équipées de 2 à 6 perçages pour l'accrochage des cadres lourds. Les anneaux soudés offrent une meilleure résistance.

Vendues par lots de 10.

E - Attaches 2 trous : 46 x 25 mm, en inox, anneau soudé. Capacité de charge : 55 kg

F - Attaches 4 trous : 123 x 27 mm, anneau classique. Capacité de charge : 80 kg

G - Attaches 6 trous : 94 x 45 mm, anneau soudé. Capacité de charge : 90 kg

H - Attaches 4 trous : 97 x 20 mm, en inox, anneau soudé. Capacité de charge : 150 kg

Réf.	Vis.	Désignation	Modèle	lot de
E5531001	E	Attache D 2 trous, cap. 55 kg	46 x 25 mm, inox	10
E5531002	F	Attache D 4 trous, cap. 80 kg	acier nickelé, 123 x 27 mm	10
E5531003	G	Attache D 6 trous, cap. 90 kg	94 x 45 mm, acier zingué	10
E5531004	H	Attache D 4 trous, cap. 150 kg	97 x 20 mm, inox	10
Accessoires				
E5539004		Vis à bois TB PZ 4 x 20 mm (modèle H)		100
E5539005		Vis à bois TB PZ 3,5 x 12mm pour (modèle E, F, G)		100

Attache plate antivol



Système d'attache pour tableaux ou objet partiellement visible et **antivol** grâce aux vis de fixation utilisées munies d'empreinte de sécurité.

Caractéristiques : livré par lot de 4 attaches (2 paires) avec visserie pour le cadre (Ø 3,5 L 13 mm) et visserie pour le mur avec rondelles (Ø 3,5 L 38 mm). Charge admissible : de 5 à 20 kg par attache selon la qualité des matériaux (cadre et mur/cimaise).



Réf.	Désignation
E5660001	Attache pour cadre, lot de 2 paires
E5669000	Embout de vissage pour vis de sécurité

Attache sécurisée Springlock

Le système de fixation pour **cadre fin** Springlock permet une sécurisation efficace et esthétique de vos cadres et tableaux. De très faible épaisseur, il permet de fixer l'œuvre au plus près du mur avec un faible espace entre le mur et le tableau (6 mm). Idéal pour les cadres très fins de largeur 10 mm minimum. Capacité de charges : 10 kg maxi par attache.

Pour le montage nous recommandons un niveau et des pointeurs. Pour le démontage, une clé est nécessaire pour déverrouiller le système.

Modèle A Fixation 2 points :

- 1- fixer les pattes de fixation de part et d'autre du tableau
- 2- visser les vis murales au mur et les insérer dans le système fixé au cadre
- 3- clipser la sécurité de blocage dans le système, 1 de chaque côté.

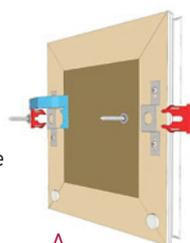
Modèle B Fixation 1 point :

- 1- fixer 2 platines ouvertes au cadre en haut à droite et à gauche
- 2- fixer 1 platine fermée au cadre en bas au milieu visser les vis murales au mur et les insérer dans les 3 platines
- 3-clipser la sécurité de blocage dans la platine du bas.

Caractéristiques : en acier zingué. Dim. : 60 x 16 x 6 mm.

Réf.	Vis.	Désignation
E5150100	A	Fixation Springlock 2 points, lot pour 25 cadres
E5150101	B	Fixation Springlock 1 point, lot pour 10 cadres
Accessoires		
E5150190	C	Marqueurs, lot de 2
E5150191	D	Clé de démontage, pièce
E5539001		Vis à bois TB PZ 3,5 x 35 mm, par 100

Modèle A



A



Modèle B



B



C

D

Attaches sécurisées pour cadres

Une attache sécurisée pour cadre est un système sécurisé qui **se fixe directement sur le cadre**. La plupart du temps, ce type de fixation vient sécuriser une vis murale et offre un « tout en un » très intéressant car particulièrement sécurisant. La majorité de ces systèmes possèdent un **réglage de niveau pour faciliter l'installation**. Pour rappel les charges sont données à titre informatif et dépendent du type et de la qualité de votre cloison murale.



ASTUCE

Les charges sont indiquées à titre indicatif et dépendent du type et de la qualité de votre paroi murale.

Attache antivol en T

Pour charges légères

Système de fixation pour **baguette bois à partir de 20 mm** permet une sécurisation invisible de vos cadres et tableaux. Espacement au mur : 10 mm. Capacité de charges : 10 kg maxi par attache. Pour le montage nous recommandons un niveau. Pour le montage et le démontage, une clé est nécessaire pour déverrouiller le système.

Modèle E Fixation 3 points : 3 vis de sécurité en T à verrouiller dans les 3 attaches à l'aide de la clé.

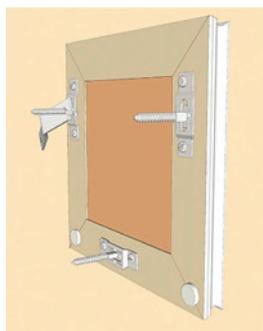
Modèle F Fixation 1 point : 2 attaches à fixer au mur, sécurisation 1 point à l'aide de la clé.

Caractéristiques : en acier zingué.

Dim. : 54 mm x 16 mm x 5 mm attention déport de la Hauteur de la Tête de vis 10 mm.

Réf.	Vis.	Désignation
E5150008	E	Attache antivol en T 3 points, lot pour 10 cadres
E5150005	F	Attache antivol en T 1 point, lot pour 10 cadres
Accessoires		
E5150006	G	Clé de démontage

Modèle A



E

Modèle B



F

G

Platine antivol

Les platines antivols sont des systèmes d'accrochage sécurisé discrets permettant un **réglage de niveau très précis**.

L'épaisseur des platines garantit une bonne circulation de l'air à l'arrière du cadre. Les platines sont faciles à installer de part et d'autre du cadre en remplacement des attaches D ou attelle et de les accrocher sur des vis murales (même entraxe).

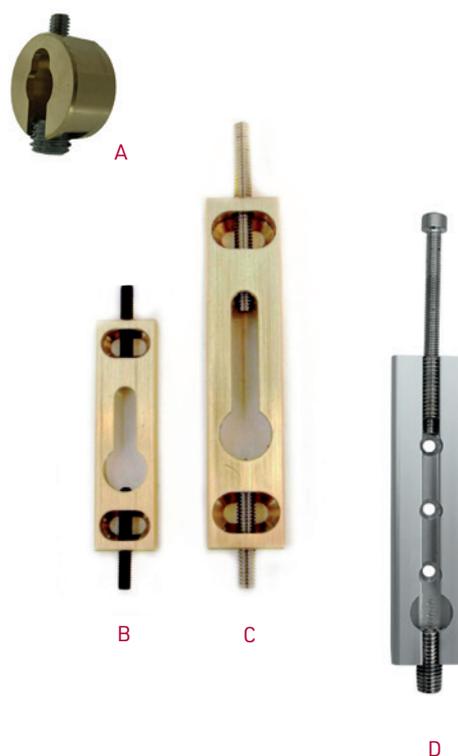
La sécurisation se fait en actionnant la vis de condamnation située en partie basse (tournevis spécial). Cette vis est invisible une fois actionnée. La vis en partie haute sert à régler le niveau de votre tableau.

Ce système est disponible en **4 modèles** suivant la taille et le poids de vos œuvres.

La plus petite platine sert également comme point de verrouillage anti-arrachement pour des œuvres non sécurisées. La visserie est incluse.

Caractéristiques : poids portés de 28 kg à 100 kg par platine. Les platines **A, B, C** sont en laiton massif et la **D** en aluminium anodisé. Vis de fixation au cadre fournies.

Réf.	Vis.	Désignation	Cap. de charge	Dim.
E5600000	A	Platine ronde, lot de 2	40 kg	Ø 20 x 10 mm
E5600001	B	Platine antivol, lot de 2	28 kg	H 46 x L 12 x P 5 mm
E5600002	C	Platine antivol, lot de 2	60 kg	H 70 x L 15 x P 8 mm
E5600003	D	Platine antivol, lot de 2	100 kg	H 118 x L 30 x P 12 mm
Accessoires				
E5609000		Tournevis spécial pour E5600001		1,5 mm
E5609001		Tournevis spécial pour E5600000 et 02		2 mm
E5609003		Tournevis spécial pour E5600003		5 mm



Platine mixte accrochage/réserve

La platine mixte est un système simple et efficace « 2 en 1 ». Il suffit de fixer la platine au cadre puis de choisir soit l'accessoire « piton à œil » pour l'accrochage dans le lieu d'exposition ou l'accessoire « crochet » pour la mise en réserve.

Vous pouvez enlever les accessoires et ne conserver que la platine pour le transport de l'œuvre. Le taraudage M4 sur le petit modèle et M5 sur le grand modèle, vous permettent d'utiliser la platine pour d'autres utilisations.

Existe en deux modèles :

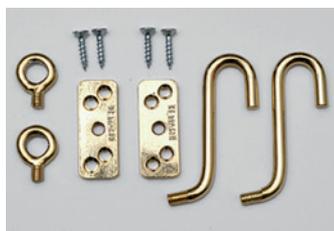
E - Platine mixte petit modèle

Capacité : 10 kg/platine, soit 20 kg kit par kit de 2.
Dim. 30 x 11 x ép. 3 mm. En acier chromé or.

F - Platine mixte grand modèle

Capacité : 20 kg/platine, soit 40 kg kit par kit de 2.
Dim. 40 x 17 x ép. 4 mm. En acier galvanisé.

Réf.	Vis.	Désignation
E5620001	E	Kit complet 2 platines capacité 10 kg
E5620002	F	Kit complet 2 platines capacité 20 kg



E - Kit petit modèle comprenant 2 platines, 2 pitons à œil vissables et 2 crochets réserve



Platine + crochet de réserve petit modèle. Capacité : 10 kg/platine soit 20 kg le kit de 2.
Dimensions : 30 x 11 x 3 mm



F - Kit grand modèle comprenant 2 platines, 2 pitons à œil vissables et 2 crochets réserve



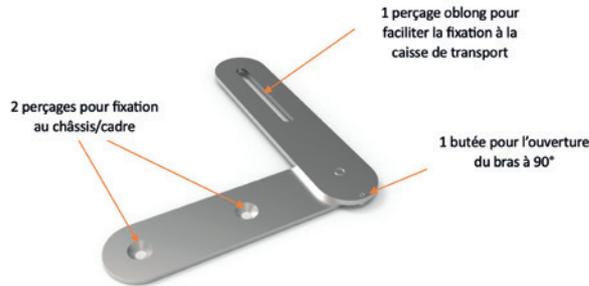
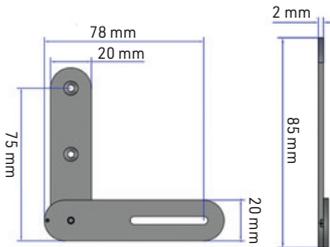
Platine + piton à œil petit modèle. Capacité : 10 kg/platine soit 20 kg le kit de 2.
Dimensions : 30 x 11 x 3 mm

NOUVEAUTÉ

Patte de transport Promuseum

La patte de transport a été conçue par Promuseum pour offrir un **encombrement minimum au dos du cadre**.

Elle est composée de 2 bras sertis :
1 bras avec de perçages pour la fixation au cadre ou au châssis et 1 bras pour la mise en caisse. Une butée garantit l'**ouverture à 90°**. Elle apporte une **solution de mise en caisse** pour les œuvres déjà équipées d'attaches à tableau. En inox, elle est parfaitement adaptée au stockage et transport prolongé de vos œuvres. Proposée par lot de 4, sans visserie.



Réf.	Désignation	Modèle
E5621000	Patte de transport	Lot de 4

Patte mixte MRT accrochage/transport

L'ensemble **MRT (Manutention, Réserves, Transport)** permet à la fois l'accrochage en réserve (sur pitons ou crochets), la mise en caisse de l'œuvre et fournit une platine pour l'**accrochage en salle**. Il est de conception et de fabrication française. Composé de 2 éléments : l'attache D et un bras (standard 10 cm ou long 12,5 cm).

Lors de l'accrochage dans les salles d'exposition ou en réserves, vous pouvez replier les bras ou les enlever pour ne conserver que l'attache D.

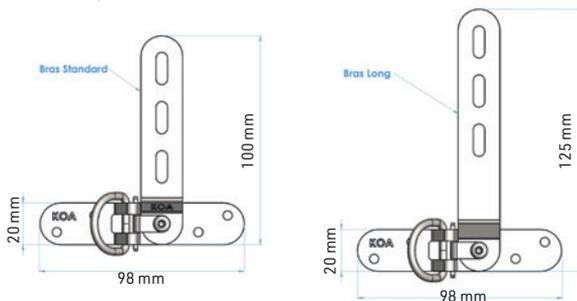
Caractéristiques : les attaches D, les bras et la visserie sont en inox et l'anneau en acier nickelé soudé. Les kits sont composés de 4 ensembles attaches D avec les bras assemblés et d'un kit de visserie complet (vis de fixation au cadre + vis et rondelles pour la mise en caisse).



Patte MRT - composition :
Attache D et bras



Patte MRT - position fermée pour le stockage en réserve ou pour l'accrochage en salle et position ouverte pour la mise en caisse



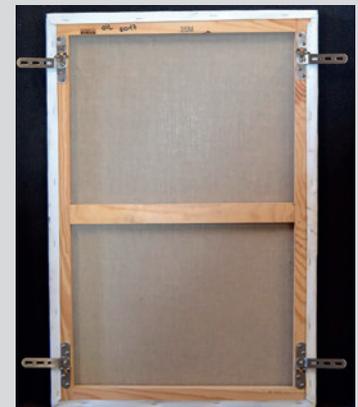
Réf.	Désignation
E5620110	Patte MRT complet bras de 100 mm, lot de 4
E5620125	Patte MRT complet bras de 125 mm, lot de 4

Attaches mixtes



LES PLUS PRODUIT

- 1 seul système pour l'accrochage, le stockage et le transport de l'œuvre
- Nombre de perçages limité sur le cadre

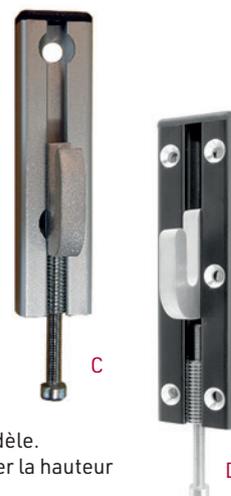


Position transport

Crochets muraux

Crochet ajustable

Pour charges lourdes



Crochets muraux réglables destinés aux œuvres lourdes. Ils peuvent supporter jusqu'à 200 kg/crochet suivant le modèle. Ils disposent en partie basse d'une vis de réglage pour régler la hauteur avec ou sans charge.

Existe en 2 modèles en fonction des charges portées et du réglage souhaité :

A - Capacité de charge : 100 kg. Longueur 80 mm pour une course de 20 mm. Pour des attaches D dont l'anneau est de maxi Ø 6 mm.

B - Capacité de charge : 200 kg. Longueur de 125 mm pour un réglage de 30 mm. Pour des attaches D dont l'anneau est de maxi Ø 10 mm.

Un tournevis spécial est nécessaire pour le réglage du système.

Possibilité de sécuriser les systèmes avec des écrous antivol (**NOUS CONSULTER**).

Caractéristiques : crochet en aluminium trempé, visserie Inox.

Platine 100 kg en aluminium anodisé. Platine 200 kg en aluminium anodisé noir.

Vis murales non fournies (ø 5 mm).

Réf.	Vis.	Désignation	Modèle
E5600015	A	Crochet pour charge lourde, lot de 2	course de réglage de 30 mm
E5600020	B	Crochet pour charge lourde, lot de 2	course de réglage de 50 mm
E5609002		Tournevis spécial pour E5600015	3 mm
E5609003		Tournevis spécial pour E5600020	5 mm

Crochet mural sécurisé

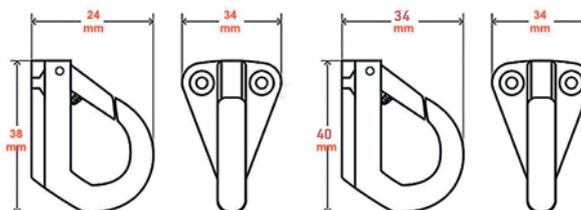
Pour charges légères

Crochet mural sécurisé pour des accrochages de tableaux jusqu'à 8 kg munis d'anneaux, de pitons à œil, de cordes. Son **ressort de sécurité** amovible lui permet d'avoir une sécurité contre les décrochages accidentels. Le retrait du cadre est difficile à moins qu'il ne soit soulevé et retiré selon un certain angle. Aucun outil n'est requis. Par lot de 20 kits complets : 20 crochets, 20 ressorts, 20 vis murales de 3,5 x 30 cruciformes et 20 chevilles Ø 6 mm.

Caractéristiques : dim. : 20 x 32 mm, en acier zingué.

Crochet mural sécurisé

Pour charges lourdes



A - Petit modèle

B - Grand modèle

Crochet mural qui permet de réaliser des accrochages de tableaux munis d'anneaux ou de pitons à œil. En acier inoxydable, il est compatible « conservation préventive ». Recommandé pour des accrochages dans les lieux où l'hygrométrie est peu ou pas contrôlée. **Muni d'un ressort, il permet une sécurité contre les décrochages accidentels.** Ce crochet est disponible en 2 modèles selon la taille de l'anneau ou du piton fixé sur le cadre :

C - Crochet mural cap. de charge 40 kg : pour des anneaux inférieur à 4 mm. Perçages de fixation Ø 4 mm. Dim. : 24 x 38 x 34 mm.

D - Crochet mural cap. de charge 80 kg : pour des anneaux inférieur à 8 mm. Perçages de fixation Ø 4,5 mm. Dim. : 34 x 40 x 34 mm. En inox. Vis murales non fournies.

Réf.	Visuel	Désignation
E5630010	C	Crochet mural capacité 40 kg lot de 5
E5630011	D	Crochet mural capacité 80 kg lot de 5

Réf.	Désignation
E5630001	Crochet mural cap. 8 kg, lot de 20

Système antivol ajustable



Ce crochet mural en **laiton massif** est réglable en hauteur et antivol. Il est compatible avec la plupart des attaches de cadres (attaches D, pitons à œil, cordes, câbles, etc.) jusqu'au fil de Ø 5 mm. Il se fixe au mur par une vis, possède un **réglage de niveau** et une **vis de blocage** qui empêche l'attache du cadre de se retirer du système.

Caractéristiques : charges admissibles : jusqu'à 50 kg. Crochet en laiton massif de H 34 x 10 x 10 mm. Composition du lot : 2 crochets réglables antivol, 2 rondelles nylon, 2 vis murales Ø 4,5 x 50 mm, 2 vis pour le réglage de niveau.

Réf.	Désignation	Dim. en mm
E5600010	Crochet mural antivol max 50 kg, le lot de 2	10 x 34 x 10
E5609000	Tournevis spécial 1,5 mm pour E5600010	



ASTUCE

les charges sont indiquées à titre indicatif et dépendent du type et de la qualité de votre paroi murale

Piton antivol ajustable

Le piton ajustable antivol est un dispositif simple et astucieux déjà très présent dans les musées. Les pitons sont pourvus d'un écrou spécifique pour régler le niveau et d'un écrou borgne de sécurité. Existe en 2 modèles :

A et B - Piton simple : pour des charges de 10 et 20 kg par point d'accroche. Ce modèle dispose d'une plaque d'appui contre le mur qui stabilise le piton.

C et D - Piton avec platine pour des charges jusqu'à 30 kg par point d'accroche. Il est plus discret car décalé vers l'intérieur du tableau. Ce modèle permet de choisir la visserie adéquate en fonction des contraintes liées au mur. Un modèle en noir est également disponible.

Réf.	Vis.	Désignation	Modèle
E5610020	A	Piton simple antivol, lot de 20	pois max. 10 kg
E5610040	B	Piton simple antivol, lot de 20	pois max. 20 kg
E5610050	C	Piton simple antivol, lot de 2	pois max. 30 kg
E5610120	D	Piton antivol avec plaque, lot de 2	pois max. 10 kg
E5610140		Piton antivol avec plaque, lot de 2	pois max. 20 kg
E5610160		Piton antivol avec plaque, lot de 2	pois max. 30 kg
E5610210		Piton antivol avec plaque, lot de 2	pois max. 10 kg - Noir
E5610220		Piton antivol avec plaque, lot de 2	pois max. 20 kg - Noir
E5619020		Tournevis magnétique flexible	pour E5610020/120
E5619040		Tournevis magnétique flexible	pour E5610040/140
E5619050		Tournevis magnétique flexible	pour E5610050/160
E5619002	E	Tournevis magnétique flexible	3 embouts pour tout piton
E5619003		Poignée de serrage bois	pour piton simple

Crochet Herah antivol ajustable

Pour charges moyennes



Position ouverte



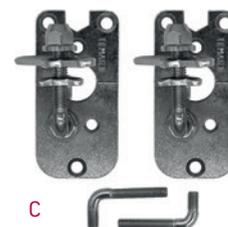
Position verrouillée

Le crochet Herah est **antivol** et permet **en une seule opération de sécuriser** votre accrochage et d'en **régler la hauteur**.

Convient aux attelles et anneaux traditionnels jusqu'à Ø 4 mm. Discret, il se dissimule facilement derrière l'œuvre. Sa finition en laiton nickelé évite l'oxydation et le transfert sur l'œuvre. Capacité de charge : 55 kg. Vendu par lot de 10 (y compris vis de fixation).

Caractéristiques : en laiton nickelé. Dim. : 45 x 15 x 15 mm.

Réf.	Désignation
E5601000	Crochet Herah, lot de 10
E5601001	Tournevis 6 pans



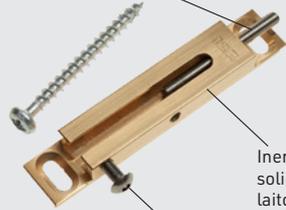
NOUVEAUTÉ

Systeme Track & Slide®

**TRACK®
& SLIDE** 
since 1999
FINE ART HANGING SYSTEMS

L'excellence
au service de
l'accrochage

Réglage précis,
facile et rapide



Inertie et
solidité du
laiton

Praticité d'accès au
verrouillage

**PRIX SUR DEMANDE
NOUS CONTACTER**



Sécurité et efficacité

Sécurité

- Dispositif de sécurité inclus dans la platine d'accrochage
- Vis de sécurité à empreinte spéciale incluse
- Sécurité invisible : la sécurité est cachée par l'œuvre
- Sécurisation et réglage direct : évite les poses et déposes de l'œuvre. (Évite les manipulations et d'endommager l'œuvre)

Efficacité

- Facile à installer sur le cadre ou le châssis
- Rapide à mettre en œuvre
- Des solutions adaptées pour des œuvres jusqu'à 100 kg/platine (200 kg par tableau)

Et plus encore...

Conservation préventive

- Des systèmes robustes, pérennes et inertes car en laiton massif
- Des accessoires qui évitent les multiples perçages sur les cadres et châssis
- Espacement du mur de 6 à 13 mm suivant la platine pour assurer la ventilation au dos de l'œuvre et jusqu'à 60 mm avec « l'extendre ».

Esthetisme

- Un accrochage invisible au service des collections et des scénographies
- Les capacités de réglages et les accessoires permettent une grande liberté d'exposition

Polyvalence

Des solutions complètes et uniques pour accompagner tout le parcours de vos œuvres d'art. Les platines restent en place de la mise en exposition, à la mise en réserve et jusqu'au transport.



Platine murale Track&Slide®



Track Junior
60 kg/platine
Dim. : 44 x 10 x 6 mm
Distance du mur : 6 mm



Track Junior BU
80kg/platine
Spécial cadres fins
Dim. : 30 x 20 x 8 mm
Distance du mur : 8 mm



Track Junior M
80 kg /platine
Dim. : 80 x 15 x 8 mm
Distance au mur : 8 mm



Track&Slide® S
80 kg /platine
Dim. : 25 x 25 x 10 mm
Distance du mur : 10 mm



Track&Slide® M
100 kg /platine
Dim. : 100 x 25 x 10 mm
Distance au mur : 13 mm

Les accessoires Track&Slide®

Crochet mural

Crochet mural Track&Slide
50 kg /crochet
Dim. : 40 x 15 x 15 mm



Extender



Dispositif d'écartement **pour décaler l'œuvre du mur**. Permet au besoin de compenser l'épaisseur du cadre, d'incliner l'œuvre ou d'accentuer la ventilation au dos du cadre. La solution reste discrète et esthétique. A chaque platine correspond un extender

Mise en réserve



Pour la mise en réserves, un accessoire est prévu pour s'insérer directement dans vos platines. **Gagnez en temps et efficacité** en conservant vos attaches à tableau. Un accessoire de stockage est prévu pour chaque Track&Slide®.

Transport



L'accessoire transport a été pensé pour la **mise en caisse de vos œuvres sans changer de platine**. Il permet de relier la solution Track&Slide® à la caisse de transport en toute sécurité. Les accessoires sont prévus et adaptés à chaque système.

Outillage spécifique Track&Slide®



Kit de montage
Porte-embout flexible avec embouts pour le réglage et la sécurisation.



Outil de montage
Outil de réglage et de sécurité de la série Junior®, crochet mural Track&Slide®.

Accrochage pour tableaux

Système classique en acier laqué

Changement simple et efficace de vos accrochages, discrétion absolue avec le rail situé au ras du plafond

Le système d'accrochage par rail et tige se compose de 3 éléments :

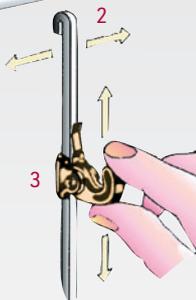
1 - Un Rail mural

en acier ou en aluminium, percé tous les 25 à 30 cm selon les modèles. Se fixe majoritairement au ras des plafonds.



2 - Une Tige verticale

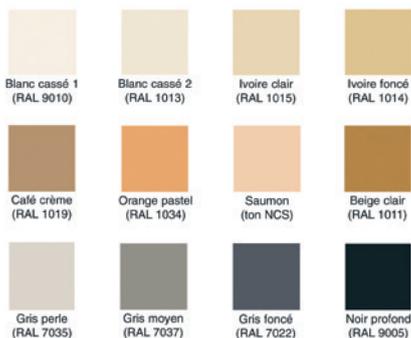
en acier ou aluminium suivant les modèles. La tige s'accroche au rail et est amovible.



3 - Un Crochet

en laiton ou aluminium, il coulisse et se bloque sur la tige à l'emplacement souhaité, et autobloquant à l'emplacement désiré.

Coloris ton standard pour les rails aciers : le rail en acier permet une grande liberté en termes de couleur contrairement au rail aluminium. La peinture époxy cuite au four garantit une grande résistance à la corrosion et aux multiples manipulations des crochets sur la tige. Peinture inerte. **Coloris blanc tenu en stock.** Autres coloris disponibles :



* **Coloris ton spécifique :** sur demande, nous réalisons la teinte désirée d'après le nuancier RAL. Près de 200 couleurs disponibles. Minimum de commande : 20 ml et forfait recherche peinture 165€ H.T. (E5110000).

1 - Rail en J jusqu'à 100 kg

Les longueurs standards des barres sur stock sont de 1 m, 1,50 m et 2 m. Longueur max. sur commande : 2,5 m. Si la longueur de vos rails ne correspond pas exactement à celle de vos murs, l'ajustage se fait sur place au moyen d'une simple scie à métaux.



Réf.	Désignation	Modèle
E5112100 B	Rail d'accrochage 20/10	blanc 1 m
E5112150 B	Rail d'accrochage 20/10	blanc 1,50 m
E5112200 B	Rail d'accrochage 20/10	blanc 2 m
E5112100XX	Rail d'accrochage 20/10	ton standard 1 m
E5112150XX	Rail d'accrochage 20/10	ton standard 1,50 m
E5112200XX	Rail d'accrochage 20/10	ton standard 2 m

Tons standard : 12 teintes différentes (cf. nuancier ci-contre).

Rail d'accrochage adapté pour plafond et mur incliné

Les rails pour plafond sont à privilégier quand le perçage et le vissage de face sont impossibles : faux plafond, joint creux, poutre ou baguette de finition à placer devant les miroirs. Les rails pour murs inclinés sont préconisés pour une cage d'escalier ou une pièce mansardée. L'inclinaison maximum est de 30°.



Réf.	Visuel	Désignation
E5118100 B	A	Rail crémaillère blanc 1 m
E5118200 B		Rail crémaillère blanc 2 m
E5118100		Rail crémaillère ton échantillon* 1 m
E5118200		Rail crémaillère ton échantillon* 2 m
Attention : inclinaison maximum de la barre crémaillère : 30°.		
E5119100 B	B	Rail fixation plafond blanc 1 m
E5119200 B		Rail fixation plafond blanc 2 m
E5119100		Rail fixation plafond ton échantillon* 1 m
E5119200		Rail fixation plafond ton échantillon* 2 m

2 - Tige d'accrochage T4/4

Pour définir la bonne longueur de vos tiges, on utilise généralement le mode de calcul suivant : hauteur de plafond ou du point de fixation du rail d'accrochage moins 1,50 m (hauteur du regard). Dim. max. : 4 m. Poids 40 kg/tige.



Réf.	Désignation	Modèle
E5114050 B	Tige d'accrochage T4/4	blanc 0,50 m
E5114100 B	Tige d'accrochage T4/4	blanc 1 m
E5114125 B	Tige d'accrochage T4/4	blanc 1,25 m
E5114150 B	Tige d'accrochage T4/4	blanc 1,50 m
E5114175 B	Tige d'accrochage T4/4	blanc 1,75 m
E5114200 B	Tige d'accrochage T4/4	blanc 2 m
E5114250 B	Tige d'accrochage T4/4	blanc 2,50 m
E5114300 B	Tige d'accrochage T4/4	blanc 3 m **
E5114100XX	Tige d'accrochage T4/4	ton standard* 1 m
E5114150XX	Tige d'accrochage T4/4	ton standard* 1,50 m
E5114200XX	Tige d'accrochage T4/4	ton standard* 2 m

**grandes longueurs : port en sus.

3 - Crochet



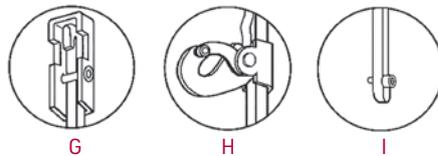
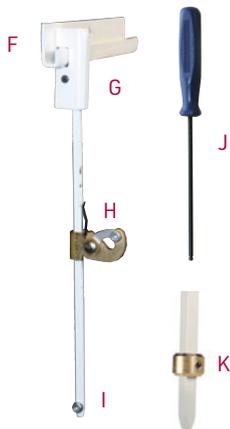
Réf.	Vis.	Désignation	Modèle
E5114001	C	Crochet aluminium	maxi 10 kg
E5114002	D	Crochet laiton	maxi 25 kg
E5114003	E	Crochet laiton	maxi 40 kg



À partir de 3 m

Système antivol pour T4/4

Totalement mécanique avec ses 4 points de blocage pour une protection efficace



Réf.	Vis.	Désignation
E5124100 B	F	Rail antivol blanc 1 m
E5124200 B		Rail antivol blanc 2 m
E5124100XX		Rail ton standard* 1 m
E5124200XX		Rail ton standard* 2 m
E5124000 B	G	Crosse antivol blanche
E5124000XX		Crosse antivol ton standard*
E5124001	H	Crochet antivol (25 kg)
E5124002	I	Blocage bas acier
E5124003	J	Clef antivol (indispensable)
E5114009	K	Bague de sécurité, lot de 10
E5114010		Clé allen pour bague de sécurité

*tons standard : 12 teintes différentes (cf. nuancier PAGE 96).

Ce système antivol est le complément indispensable des systèmes de protection électronique des tableaux et œuvres d'art. Pour une utilisation avec des murs d'arrêts, la crosse antivol (G) anti-relevage de la tige sur le rail, le crochet antivol (H) et un blocage en bas (I et K) sont suffisants.

Pour une utilisation sans murs d'arrêts, il est nécessaire d'utiliser un rail cranté à chaque extrémité (F). Cela empêche d'enlever la tige par le côté.

Pour la sécurisation en bas (I) : demander l'option lors de l'achat de votre tige, elle nécessite le perçage de la tige. Pour sécuriser des tiges 4/4 existantes (non percées), utilisez une bague de sécurité (K) en laiton. Nécessite l'utilisation de clés antivol.

Forge spéciale

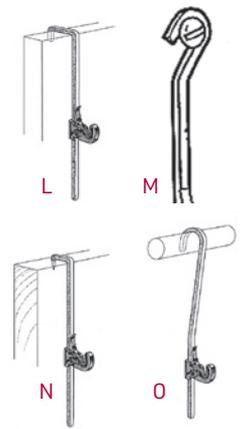
Le bec des forges est réalisé selon vos spécifications. Pour calculer le prix des tiges avec forge spéciale ajouter le prix de la forge au prix de la tige à forger T4/4. Réalisation possible sur les autres catégories de tige, **NOUS CONSULTER.**

Forge à panneau : préciser l'écartement intérieur et la longueur du retour (L)

Tige à œil : préciser votre diamètre. (M)

Forge à piquer : préciser l'écartement intérieur. (N)

Forge ronde : préciser le diamètre intérieur. (O)



Réf.	Visuel	Désignation
E5144104	L	Forge à panneau, 2 plis à 90°
E5144105	M	Tige à œil du Ø des vis employées
E5144100	N	Forge à piquer, 2 plis à 90°
E5144101	O	Forge ronde blanc

Accessoires

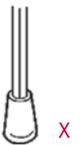
Stabilisateur blanc pour tableaux

Idéal pour régler l'inclinaison de vos tableaux par rapport au mur. (Y)



Embout de protection

Protège vos murs du frottement de la tige T4/4. (X)



Réf.	Vis.	Désignation
E5114004	X	Embout blanc, lot de 10
E5114005	Y	Stabilisateur L : 25 cm
E5114006		Stabilisateur L : 45 cm
E5114007		Stabilisateur L : 10 cm, la paire (pour 2 tiges)

Accrochage poids moyens et lourds



Réf.	Vis.	Désignation	Modèle
• Jusqu'à 80 kg			
Rail standard BU20/10, tige d'accrochage T11/4 et crochet C 523			
E5134100B	P	Tige d'acc. T11/4	blanc 1 m
E5134150B		Tige d'acc. T11/4	blanc 1,50 m
E5134200B		Tige d'acc. T11/4	blanc 2 m
E5134250B		Tige d'acc. T11/4	blanc 2,50 m
E5134300B		Tige d'acc. T11/4	blanc 3 m**
E5134100XX		Tige d'acc. T11/4	ton standard* 1 m
E5134150XX		Tige d'acc. T11/4	ton standard* 1,50 m
E5134200XX		Tige d'acc. T11/4	ton standard* 2 m
E5130001	Q	Crochet C 523	laiton résistance 80 kg

Réf.	Vis.	Désignation	Modèle
• Jusqu'à 250 kg			
Rail d'accrochage 31/17/13, tige d'accrochage T8/9 et crochet C 889			
E5138100B	R	Rail d'acc. 31/17/13	blanc 1 m
E5138200B		Rail d'acc. 31/17/13	blanc 2 m
E5139100B	S	Tige d'acc. T 8/9	blanc 1 m
E5139200B		Tige d'acc. T 8/9	blanc 2 m
E5139300B		Tige d'acc. T 8/9	blanc 3 m**
E5130002	T	Crochet C 889	acier résistance 250 kg

Réf.	Vis.	Désignation	Modèle
• Jusqu'à 400 kg			
Rail d'accrochage 30/10, tige d'accrochage T11/11 et crochet C 796			
E5133200B	U	Rail d'acc. 30/10	blanc 2 m
E5131100B	V	Tige d'acc. T11/11	blanc 1 m
E5131200B		Tige d'acc. T11/11	blanc 2 m
E5131300B		Tige d'acc. T11/11	blanc 3 m**
E5130003	W	Crochet C 796	acier résistance 400 kg

*tons standard : 12 teintes différentes (cf. nuancier PAGE 92.)
Possibilité teinte sur échantillon : facturation minimum 20 ml (total longueurs barres et tiges) et forfait recherche peinture.
**grandes longueurs : port en sus.



À partir de 3 m



Maison de Camille et Paul Claudel



ASTUCE

Pour définir la bonne longueur de vos tiges, on utilise généralement le mode de calcul suivant : hauteur de plafond ou du point de fixation du rail d'accrochage moins 1,50 m (hauteur du regard).



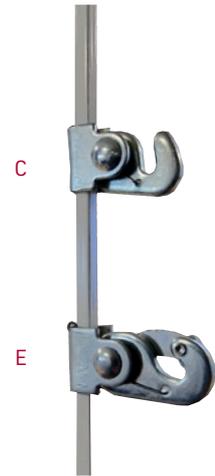
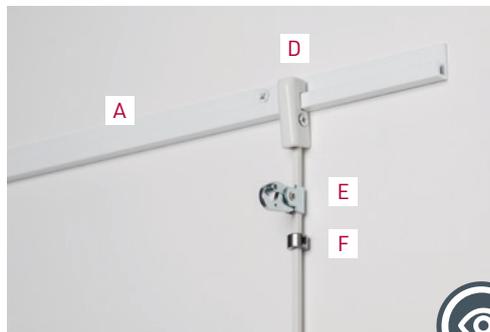
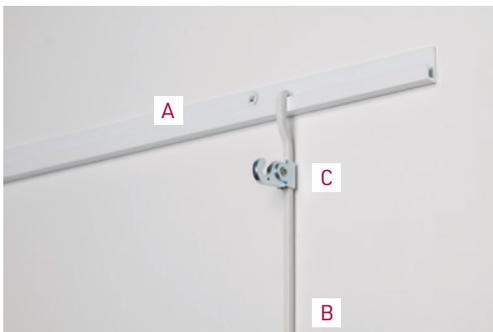
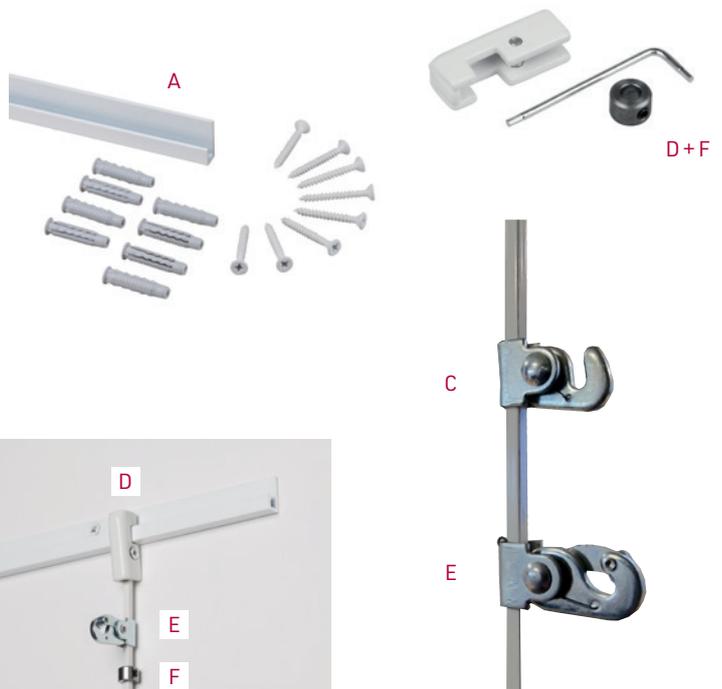
Rail d'accrochage aluminium 50kg

Ce rail en aluminium est une alternative au rail en acier. Il est parfaitement adapté à l'accrochage diversifié des galeries et des musées pour des œuvres de charges lourdes. Gagnez du temps lors des mouvements d'œuvres : les œuvres sont faciles à installer à l'emplacement souhaité avec les tiges de suspension.

Ce rail est compatible avec de nombreux systèmes tels que les tiges mais aussi le câble ou le fil perlon grâce à des accessoires. Un système antivol est disponible pour sécuriser vos œuvres les plus précieuses.

Il est cependant moins performant que le rail acier mais accepte une charge de 100 kg/ml en répartissant la charge sur 2 points de suspension (ex : 2 tiges).

Caractéristiques : rail en aluminium laqué blanc RAL 9010. Dimensions 9 x 20 mm. Proposé en longueur de 200 cm avec la visserie d'installation incluse. Pour les câbles, perlons, VOIR PAGE 102. Couleur gris alu également disponible, NOUS CONSULTER.



ASTUCE



Accrochage par fil et câble possible avec le Kubbo. VOIR P. 102

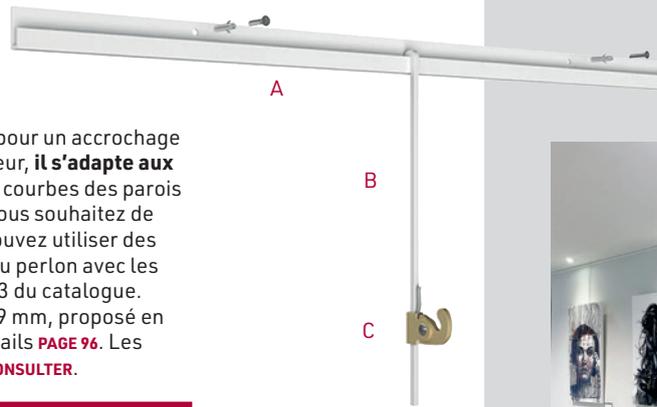
Réf.	Vis.	Désignation	Modèle
E5252100	A	Rail « J » d'accrochage blanc avec visserie	2 m
E5245100	B	Tige d'accrochage 4x4 blanc, 40 kg	100 cm
E5245150		Tige d'accrochage 4x4 blanc, 40 kg	150 cm
E5245200		Tige d'accrochage 4x4 blanc, 40 kg	200 cm
E5244010	C	Crochet autobloquant alu, 40 kg	lot de 5
Accessoires de sécurisation			
E5244021	D	Kit anti-décrochage, 40 kg	lot de 5
E5244020	E	Crochet antivol alu, 40 kg	lot de 5
E5114009	F	Bague de sécurité	lot de 10
E5114010		Clé allen pour bague de sécurité	

Rail mixte droit & courbe

Rail d'accrochage 10 kg

Ce rail en acier très fin en forme de « J » convient pour un accrochage discret des œuvres légères. De très faible épaisseur, **il s'adapte aux particularités de vos murs**. Il accepte les légères courbes des parois murales. Si vos œuvres sont très légères et que vous souhaitez de la discrétion, ce rail est la solution idéale. Vous pouvez utiliser des tiges pour suspendre vos œuvres au câble et du perlon avec les accessoires pour rail en forme de « J » en page 103 du catalogue. **Caractéristiques** : charge 10 kg. Dim. : 1,5 x 20 x 9 mm, proposé en blanc. Personnalisable dans tous les coloris des rails **PAGE 96**. Les tiges T4/4 sont en acier. Autres longueurs, **NOUS CONSULTER**.

Réf.	Vis.	Désignation	Modèle
E5115200	A	Rail d'accrochage 15/10	blanc 2 m*
E5114100 B	B	Tige d'accrochage T4/4	blanc 1 m
E5114125 B		Tige d'accrochage T4/4	blanc 1,25 m
E5114150 B		Tige d'accrochage T4/4	blanc 1,50 m
E5114175 B		Tige d'accrochage T4/4	blanc 1,75 m
E5114200 B		Tige d'accrochage T4/4	blanc 2 m
E5114001	C	Crochet aluminium	maxi 10 kg



Rail d'accrochage pour mur courbe 20 kg

Ce rail a été spécialement conçu pour les murs courbes. Grâce au gabarit d'installation et aux plots de montage, ce rail s'adapte parfaitement à votre mur qu'il soit concave ou convexe. Ce rail peut également être installé sur des murs droits et des murs avec des imperfections. Il va vous permettre une grande liberté dans vos montages d'exposition. Résistant il supporte jusqu'à 20 kg/ml. **Caractéristiques** : rail en aluminium de 20 x 3 mm. Proposé en longueur de 2 m avec les accessoires de fixation (hors chevilles) au mur. Couleur : aluminium.

Réf.	Désignation	Modèle
E5116200	D Rail d'accrochage pour mur courbe blanc	2 m
E5116301	Perlon avec terminaison 15 kg, lot de 10	Ø 2 mm, 1 m
E5116302	Perlon avec terminaison 15 kg, lot de 10	Ø 2 mm, 1,5 m
E5116303	Perlon avec terminaison 15 kg, lot de 10	Ø 2 mm, 2 m
E5116304	Perlon avec terminaison 15 kg, lot de 10	Ø 2 mm, 2,5 m
E5116401	Câble avec terminaison 20 kg, lot de 10	Ø 2 mm, 1 m
E5116402	Câble avec terminaison 20 kg, lot de 10	Ø 2 mm, 1,5 m
E5116403	Câble avec terminaison 20 kg, lot de 10	Ø 2 mm, 2 m
E5116404	Câble avec terminaison 20 kg, lot de 10	Ø 2 mm, 2,5 m
E5116090	E Crochet pour rail mur courbe, lot de 10	

Crochet pour perlon et câble : VOIR PAGE 102



ASTUCE

Ne pas couper le câble : l'enrouler derrière le tableau



Crochet + Zipper sur fil perlon



Crochet + Zipper sur câble acier

Rail Clipso à clipser jusqu'à 50 kg/ml



ASTUCE

Le rail Clipso et le combi rail utilisent la tête twister pour fixer le fil perlon et le câble acier sur le rail. Vous pouvez la positionner à n'importe quel endroit du rail. Avec un simple quart de tour la tête twister reste bloquée.



Les rails à clipser Clipso sont des rails discrets et esthétiques où **les éléments de fixations sont masqués et invisibles** aux yeux du public. Ils s'adaptent à tous types de murs : béton, placoplâtre, murs maçonnés. Des bouchons de finition et raccord d'angles sont prévus pour que le rail soit le moins visible possible et pour réaliser toutes les configurations de vos murs.

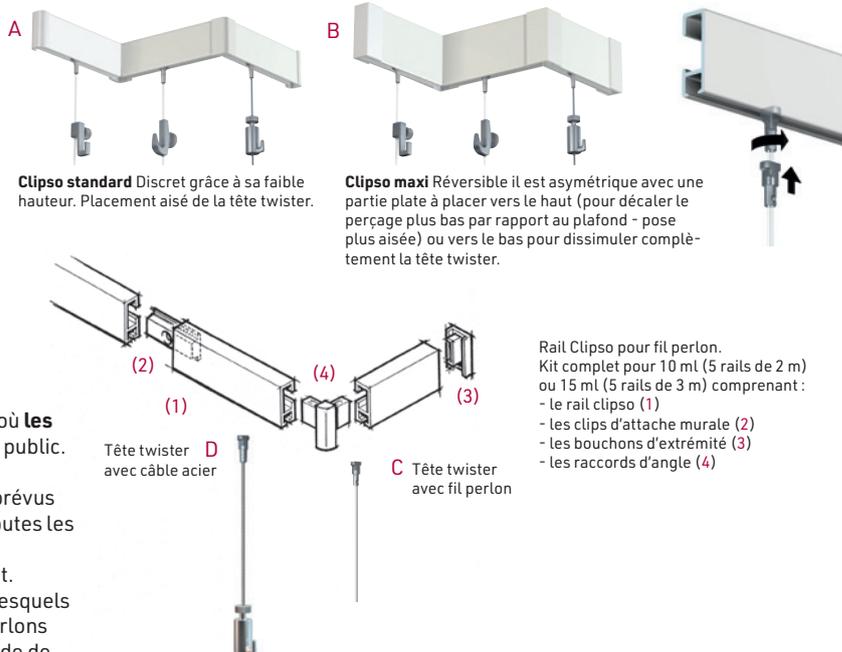
Les rails sont fixés au mur à l'aide d'un système click & connect. Ce sont des clips de fixation vissés dans la paroi murale dans lesquels le rail vient se clipser. Vous n'avez ensuite qu'à installer vos perlon ou câbles avec tête twister. Accrochez ensuite vos cadres à l'aide de crochets coulissants positionnables à la hauteur souhaitée.

Existe en deux modèles : **Clipso standard H 25 mm** pour une capacité de charge de 30 kg/ml et **Clipso maxi H 37 mm** réversible pour une capacité de charge de 50 kg/ml. Proposé en kit complet (rail et accessoires). Les rails sont facilement re-coupables pour vos ajustements.

Caractéristiques : Clipso en aluminium laqué époxy blanc RAL 9010 (rail standard 2 m) ou prêt à peindre (rail maxi 2 m) selon le modèle.

Réf.	Visuel	Désignation
Kit rail standard blanc (prêt à peindre sur devis)		
E5211000	A	Kit Clipso standard 10 ml : 5 rails de 2 m et accessoires
Kit rail maxi prêt à peindre		
E5211001	B	Kit Clipso maxi 10 ml : 5 rails de 2 m et accessoires
Fil perlon charge maximale 15 kg		
E5218001	C	Fil perlon tête twister 150 cm Ø 2 mm, lot de 10
E5218002		Fil perlon tête twister 200 cm Ø 2 mm, lot de 10
E5218003		Fil perlon tête twister 250 cm Ø 2 mm, lot de 10
E5218004		Fil perlon tête twister 300 cm Ø 2 mm, lot de 10
Câble acier charge maximale 20 kg		
E5218011	D	Câble acier tête twister 150 cm Ø 1,8 mm, lot de 10
E5218012		Câble acier tête twister 200 cm Ø 1,8 mm, lot de 10
E5218013		Câble acier tête twister 250 cm Ø 1,8 mm, lot de 10
E5218014		Câble acier tête twister 300 cm Ø 1,8 mm, lot de 10

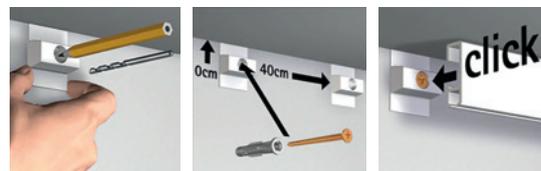
Crochets : VOIR PAGE 102



Clipso standard Discret grâce à sa faible hauteur. Placement aisé de la tête twister.

Clipso maxi Réversible il est asymétrique avec une partie plate à placer vers le haut (pour décaler le perçage plus bas par rapport au plafond - pose plus aisée) ou vers le bas pour dissimuler complètement la tête twister.

Rail Clipso pour fil perlon.
Kit complet pour 10 ml (5 rails de 2 m) ou 15 ml (5 rails de 3 m) comprenant :
- le rail clipso (1)
- les clips d'attache murale (2)
- les bouchons d'extrémité (3)
- les raccords d'angle (4)



Clips d'attache murale avec rail standard

Clips d'attache murale avec rail maxi partie plate vers le haut

Clips d'attache murale avec rail maxi partie plate vers le bas



Clip d'attache mural sur lequel clipser le nouveau Clipso

Bouchon d'extrémité (3) et raccord d'angle (4)

Clips d'attache murale et de raccord de rail (2)



À partir de 3 m

Rail modulable mural R30 Newly™

Solution mixte tige/câble/perlon
Jusqu'à 50 kg/ml

Le Newly R30 permet de réaliser un accrochage modulaire par tiges, par câble et perlon. Ce rail professionnel de haute qualité est parfaitement adapté pour les musées et les galeries. Il est idéal pour les espaces d'expositions temporaires. Comme tous les rails à clipser, il est discret et ses fixations sont invisibles. Les raccords d'angles et les bouchons d'extrémité permettent d'équiper toute une salle sans éléments apparents. Il est facile à installer grâce aux gabarits et au kit de fixation. Vous avez 2 possibilités d'accrochage de vos œuvres :

- **par tiges** : on place la tige dans la rainure située **au-dessus** du rail.
- **par câble ou perlon** : on insère le câble ou le perlon dans la rainure située **sous** le rail.

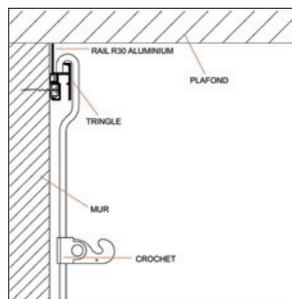
Caractéristiques : le rail est proposé en longueur de 2 m avec son kit de fixation (clips de fixation, chevilles et vis). Il est en aluminium blanc brut et peut soit rester blanc mat soit être repeint à la couleur souhaitée. Les systèmes câbles, tiges et perlons sont à commander séparément **PAGE 100**. Ce rail permet l'accrochage de charge maximum de 50 kg par mètre.

Réf.	Désignation	Modèle
E5214000	Kit complet rail R30 blanc 10 ml (5 rails x 200 cm)	
E5214900	Jeu de montage R30	lot de 5
E5214901	Embout pour rail R30 blanc	lot de 10
E5214902	Raccord d'angle pour rail R30	blanc, lot de 10
E5214200	Tiges coudées pour R30 200 cm	blanc, lot de 10
E5218002	Fil perlon ø 2 mm tête Twister 200 cm*	lot de 10
E5218012	Câble acier ø 1,8 mm tête Twister 200 cm*	lot de 10

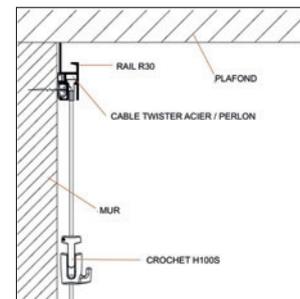
* Voir crochets : **VOIR PAGE 102**



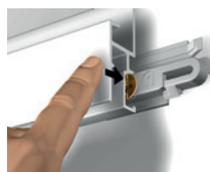
Un rail mixte pour la polyvalence de vos usages : accrochages par tige ou par perlon ou câble



Accrochage par tige



Accrochage par perlon ou câble



Se clipse facilement



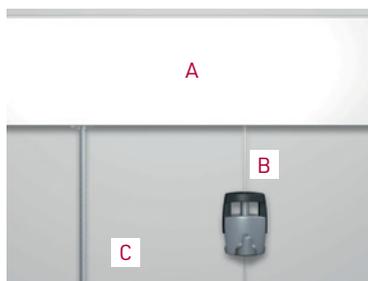
A utiliser dans la finition standard ou à repeindre à vos couleurs

Rail mural R70 Newly™

Jusqu'à 70 kg/ml

Le Rail Mural R70 est le premier **rail à clipser pour charges lourdes** pour musées et galeries afin de permettre l'accrochage d'œuvres jusqu'à 70 kg. Discret, il est monté à fleur de plafond, est composé d'un rail en aluminium et d'un capot blanc (vis invisible). Facile à installer grâce à son kit de fixation avec plaque de montage. Le capot de finition est livré avec le kit rail et ses embouts de fermeture. Vous pouvez accrocher :

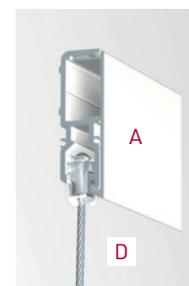
- des **charges légères et moyennes** en le combinant avec **les fils perlon, les câbles Twister classiques jusqu'à 20 kg** et crochets adaptés.
- des **charges lourdes** en utilisant les câbles acier Twister Lock Ø de 2,5 mm avec le crochet de verrouillage H 70 supportant **70 kg**.



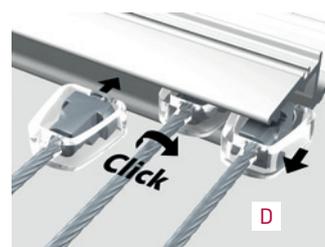
Rail avec son capot



Câble acier tête Twister cap. 20 Kg



Câble acier tête Twister Lock cap. 70 Kg

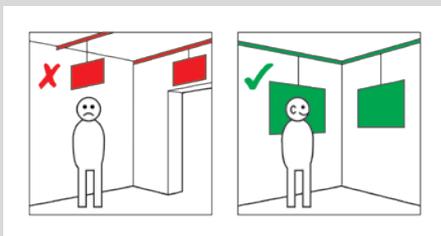


Réf.	Vis.	Désignation	Modèle
E5215000	A	Rail mural polyvalent R70, cap. 70 kg	lot de 5 kit complet
Charge maximale 15 kg			
E5218002		Fil perlon ø 2 mm tête twister 200 cm*	lot de 10
E5218004	B	Fil perlon ø 2 mm tête twister 300 cm*	lot de 10
Charge maximale 20 kg			
E5218012	C	Câble acier ø 1,8 mm tête twister 200 cm*	lot de 10
E5218014		Câble acier ø 1,8 mm tête twister 300 cm*	lot de 10
Charge maximale 70 kg			
E5218022		Câble acier ø 2,5 mm tête twister Lock 200 cm	lot de 10
E5218024	D	Câble acier ø 2,5 mm tête twister Lock 300 cm	lot de 10
E5214290		Crochet autobloquant cap. 70 kg	H. 70, lot de 10

* Voir crochets : **VOIR PAGE 102**

Rail plafond

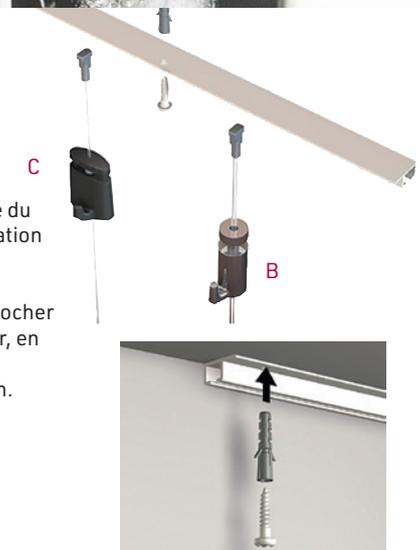
Quand l'accrochage d'un rail sur vos cloisons murales est impossible, optez pour un **accrochage plafond flexible, discret et efficace**. Que ce soit à proximité du mur, éloigné ou en contact avec les faux-plafonds, les solutions existent. Il est nécessaire de vérifier la qualité de vos plafonds avant de choisir ce type d'aménagement. Ces rails plafonds ne sont pas prévus pour le passage des visiteurs sous le rail. Pour un accrochage avec passage des visiteurs sous les œuvres : **NOUS CONSULTER**.



NOUVEAUTÉ Rail plafond Top Rail

Le Top rail est **très discret** et peut être positionné à n'importe quel endroit de votre plafond : à proximité du mur et en association avec les faux-plafonds. La fixation du Top Rail contre l'armature bois d'un faux plafond permet de faire disparaître le rail dans le plafond. Vous pouvez utiliser du **perlon** et du **câble** pour accrocher vos œuvres. Le rail est disponible en blanc et en noir, en kit de 5 rails de 2 m avec visserie et jeu de montage. **Caractéristiques** : rail aluminium dim. H 7 x P 14 mm. Fourni avec visserie. Capacité de charge : 20 kg. Garantie : 10 ans.

Réf.	Désignation
E5270000 B	Kit rail plafond Top Rail blanc 10 ml
E5270000 N	Kit rail plafond Top Rail noir 10 ml

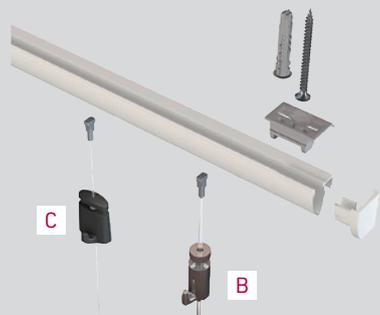


Réf.	Visuel	Désignation
Accessoires pour le Top rail et le Up rail		
E5260021		Fil perlon Ø 2 mm tête 6 pans 150 cm, lot de 10
E5260022		Fil perlon Ø 2 mm tête 6 pans 200 cm, lot de 10
E5218031	A	Fil perlon Ø 2 mm tête twister Cliq2fix 150 cm, lot de 10
E5218032		Fil perlon Ø 2 mm tête twister Cliq2fix 200 cm, lot de 10
E5240009	B	Captain Hook simple, 15 kg Ø max 2 mm, lot de 10
E5240030	C	Crochet Microgrip, 20 kg, Ø max 2 mm, lot de 10
E5240031		Crochet Microgrip anti-décrochage, 20 kg, Ø max 2mm, lot de 10

Autres références : **VOIR PAGE 102**



Le fil perlon équipé du Cliq2fix empêche toute sortie du rail en cas de déplacement brusque. Il est particulièrement demandé pour les rail plafond.



NOUVEAUTÉ Rail plafond Up rail

Le rail Up rail a été conçu pour être discret et combler l'espace entre le mur et le plafond. Fixé au plafond de préférence en béton et positionné contre le mur, il est presque invisible.

Contrairement au Top rail qui est vissé directement au plafond, le Up rail est un **rail de suspension** qui se clique par des clips (3 attaches par mètre) qui sont fixés au plafond. Il est compatible avec les câbles twister, twister cliq2fix et perlon et câbles à terminaison 6 pans. Le rail est disponible en blanc et en noir, en kit de 5 rails de 2 m avec jeu de montage.

Caractéristiques : rail de 2 m dim. H 20 x P 18 mm, avec kit de fixation (vis, chevilles, embouts d'arrêts). Capacité de charge : 20 kg. Garantie 10 ans.

Réf.	Désignation
E2570010 B	Kit rail plafond Up Rail blanc 10 ml
E2570010 N	Kit rail plafond Up Rail noir 10 ml



Combi rail

Associe système d'accrochage par fil perlon (ou câble acier) et éclairage

Le combi rail existe en **rail unique qui permet l'accrochage et l'éclairage des œuvres**. Il vient se clipser directement sur les clips d'attache muraux. La tête twister pour **fil perlon** ou **câble acier** vient se positionner dans la partie basse du rail. Les lampes se fixent quant à elles sur la partie haute du rail à l'endroit souhaité en toute simplicité. Le combi rail est alimenté en basse tension à l'aide d'un transformateur. Notre service commercial est à votre écoute pour toute étude personnalisée : **NOUS CONTACTER**.

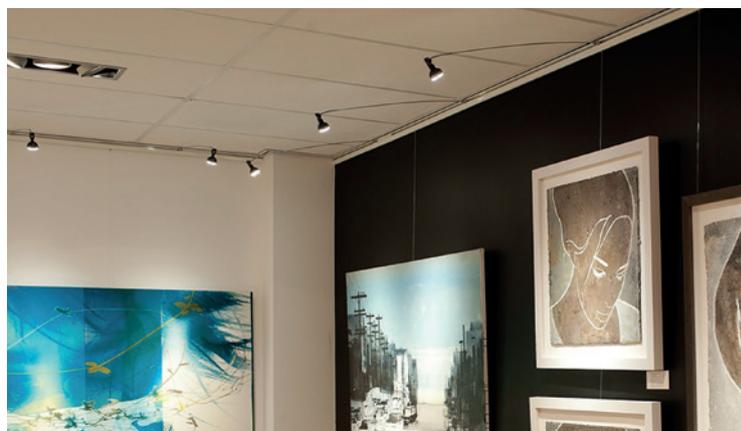
Caractéristiques : combi-rail en aluminium laqué époxy blanc RAL 9010 (enveloppe extérieure) proposé en longueur de 2 m (à recouper selon vos besoins) à compléter avec du fil perlon et/ou du câble acier tête twister et à équiper de crochets. Dimensions hors tout : H 30 x P 20 mm. Résistance au poids : 50 kg par mètre.

Réf.	Vis.	Désignation
E5232001	A	Combi rail 200 cm
E5230015		Kit connecteurs Combi rail
E5230016	B	Alimentation
E5230026	C	Transformateur 100 VA
E5230017	D	Lampe tige 50 cm chromée
E2944036	E	Lampe LED 7,5 W 4 000 K, 36°

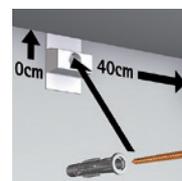
Fil perlon et câble acier

E5218001	Fil perlon tête twister Ø 1,8 mm 150 cm, lot de 10
E5218002	Fil perlon tête twister Ø 1,8 mm 200 cm, lot de 10
E5218011	Câble acier tête twister Ø 2 mm 150 cm, lot de 10
E5218012	Câble acier tête twister Ø 2 mm 200 cm, lot de 10

Crochets : VOIR PAGE 102



Clips d'attache muraux sur lequel clipser le nouveau combi-rail



Combi-rail avec éclairage et câble acier



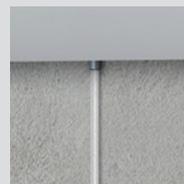
1) Le pose du rail : les clips d'attache muraux se positionnent au ras du mur. Vous pouvez ainsi très facilement préparer vos perçages. Le rail combi-rail vient se clipser dessus.



2) L'alimentation électrique : l'alimentation électrique du rail se positionne à votre convenance à droite ou à gauche.



3) Le placement des luminaires : les tiges munies du spot LED lumineux se positionnent dans la rainure supérieure et se bloquent à la position voulue. Le rail d'alimentation est dissimulé dans le profilé.



4) Le placement des câbles acier ou des fils perlon. La tête twister se place dans la rainure inférieure. La tête disparaît sous le profilé. Capacité du rail en poids porté : 50 kg / ml.

NOUVEAUTÉ

Accrochage en noir

Pour un accrochage discret et élégant : osez le noir !

Adapté pour une scénographie épurée et intemporelle, l'accrochage noir est une tendance actuelle très design.

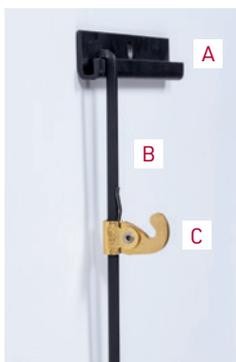
Ce type d'accrochage est parfaitement adapté aux cabinets d'art graphique et aux œuvres d'art contemporain.



Rail en acier classique : mixte câbles et tiges

Optez pour la pluridisciplinarité d'un rail de type J en acier pour une charge de 100 kg. Le noir profond sera quasi invisible et les solutions de suspente sur tiges, câbles ou perlon, vous permettrons de fixer toutes vos œuvres de manière sécurisée ou non.

Réf.	Vis.	Désignation	Modèle
Rail d'accrochage noir			
E5112100 NP	A	Rail d'accrochage 20/10	Noir profond 1 m
E5112150 NP		Rail d'accrochage 20/10	Noir profond 1,5 m
E5112200 NP		Rail d'accrochage 20/10	Noir profond 2 m
Accrochage par tige			
E5114100 NP	B	Tige d'accrochage 4/4	Noir 1 m
E5114150 NP		Tige d'accrochage 4/4	Noir 1,5 m
E5114200 NP		Tige d'accrochage 4/4	Noir 2 m
E5114002	C	Crochet laiton	Maxi 25 kg
Accrochage par câble			
E5260001 N	D	Kubbo noir, maxi 40 kg	pour câble jusqu'à Ø 2 mm
E5260023	E	Câble boule noir Ø 1,5 mm, 25 kg	150 cm, lot de 10
E5260024		Câble boule noir Ø 1,5 mm, 25 kg	200 cm, lot de 10
E5260021		Perlon avec terminaison Ø 2 mm, 15 kg	150 cm, lot de 10
E5260022		Perlon avec terminaison Ø 2 mm, 15 kg	200 cm, lot de 10
E5260090		Tournevis pour kubbo et kubbo maxi	
E5240009	F	Captain Hook simple, 15 kg	Ø max 2 mm, lot de 10
E5240030 N		Crochet Microgrip, 20 kg	Ø max 2 mm, lot de 10
E5240031 N		Crochet Microgrip anti-décrochage, 20 kg	Ø max 2 mm, lot de 10



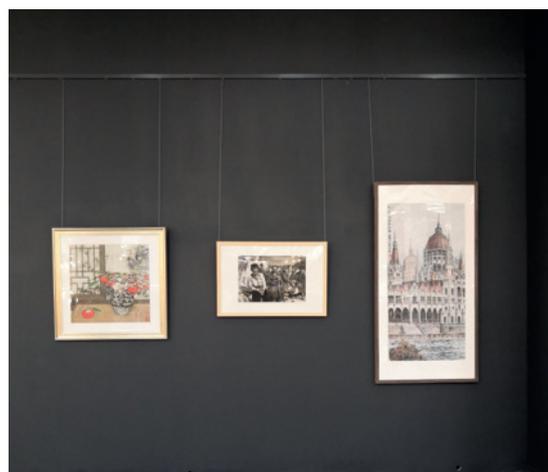
Kubbo : verrouillage du Kubbo sur le rail avec une simple clé allen.



ASTUCE

Système antivol pour tiges disponible en noir :
VOIR PAGE 93

Rail Clipso noir jusqu'à 30 kg



Le Clipso rail noir est un rail d'accrochage très esthétique dont **les éléments de fixation sont masqués**. Il est facile et rapide à installer grâce au système click&connect qui permet de clipser le rail au mur. C'est un **rail très fin** parfaitement adapté aux petits formats, qui possède de nombreux accessoires.

Vous pouvez opter pour du perlon, du câble noir ou gris et une multitude de crochets. Disponible en kit de 5 rails de 2 m avec jeu de montage.

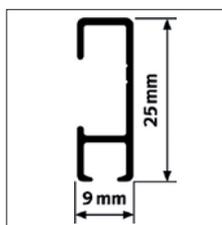
Livré avec : éléments de fixations, embouts et raccords.

Caractéristiques : dim. H 25 x P 9 mm. En aluminium noir structuré.

Capacité de charge 30 kg /m. Version en blanc disponible **PAGE 96**.

Réf.	Désignation
Kit rail standard noir	
E5211000 N	Kit Clipso 10 ml : 5 rails de 2 m et accessoires
Fil perlon charge maximale 15 kg	
E5218001	Fil perlon tête twister 150 cm Ø 2 mm, lot de 10
E5218002	Fil perlon tête twister 200 cm Ø 2 mm, lot de 10
E5218003	Fil perlon tête twister 250 cm Ø 2 mm, lot de 10
Câble acier noir charge maximale 10 kg	
E5218041	Câble acier noir tête twister 150 cm Ø 1 mm, lot de 10
E5218042	Câble acier noir tête twister 200 cm Ø 1 mm, lot de 10
Crochets	
E5240009	Captain Hook simple, 15 kg Ø max 2 mm, lot de 10
E5240030 N	Crochet Microgrip, 20 kg, Ø max 2 mm, lot de 10
E5240031 N	Crochet Microgrip anti-décrochage, 20 kg, Ø max 2 mm, lot de 10
E5240032	Crochet Microgrip, 10 kg, Ø max 1 mm, lot de 10

Autres références : **VOIR PAGE 102**



Disponible en kit de 5 rails de 2 m avec jeu de montage



RAIL PLAFOND NOIR

VOIR PAGE 98



Accrochage perlon et câble

Vous souhaitez accrocher vos œuvres avec du câble ou du perlon, optez pour nos solutions compatibles avec **tous les rails en forme de « J »** dont ceux des pages 92 à 95 de notre catalogue. 2 solutions :

- **Le crochet S** : facile à utiliser avec une boucle câble ou perlon. Pour des charges maxi de 20 kg.
- **Le Kubbo** : attache discrète compatible avec la majorité des câbles avec terminaison existant. Pour des câbles jusqu'à Ø 2mm. Il s'adapte sur tous les rails en « J » existants. Vis de blocage sur le rail en face avant. Pour des charges maxi de 40 kg suivant le type de fil.

Caractéristiques : le crochet S est proposé en blanc. Le Kubbo est disponible en blanc RAL 9010 et peut être peint au RAL souhaité, **NOUS CONSULTER**.

Pour les câbles et perlons nous proposons 150 cm et 200 cm en standard. Autres dimensions, **NOUS CONSULTER**.

Compatibilité rail/câble ou perlon

Kubbo **Câble acier classique**

A **B** **C** **D** **E** **G** **H** **F** **E**

Le Kubbo : attache discrète compatible avec la majorité des câbles avec terminaison existant. Pour des câbles jusqu'à Ø 2mm. Il s'adapte sur tous les rails en « J » existants. Vis de blocage sur le rail en face avant. Pour des charges maxi de 40 kg suivant le type de fil.

Réf.	Vis.	Désignation	Modèle
Solution crochet S			
E5240002	A	Crochet S (seul), 20 kg	blanc, lot de 10
E5217151	B	Perlon boucle Ø 2 mm, 15 kg	150 cm, lot de 10
E5217152		Perlon boucle Ø 2 mm, 15 kg	200 cm, lot de 10
E5217201	C	Câble boucle Ø 1,8 mm, 20 kg	150 cm, lot de 10
E5217202		Câble boucle Ø 1,8 mm, 20 kg	200 cm, lot de 10
E5217211	D	Câble boucle blanc Ø 1,5/1,8 mm, 20 kg	150 cm, lot de 10
E5217212		Câble boucle blanc Ø 1,5/1,8 mm, 20 kg	200 cm, lot de 10
Solution Kubo			
E5260001	E	Kubbo	blanc, pièce
E5260021	F	Perlon avec terminaison Ø 2 mm, 15 kg	150 cm, lot de 10
E5260022		Perlon avec terminaison Ø 2 mm, 15 kg	200 cm, lot de 10
E5260011	G	Câble boucle gris Ø 1,5 mm, 25 kg	150 cm, lot de 10
E5260012		Câble boucle gris Ø 1,5 mm, 25 kg	200 cm, lot de 10
E5260013	H	Câble boucle blanc Ø 1,5/1,8 mm, 20 kg	150 cm, lot de 10
E5260014		Câble boucle blanc Ø 1,5/1,8 mm, 20 kg	200 cm, lot de 10
E5260090		Tournevis pour Kubbo	

Crochets

De nombreuses solutions sont proposées en fonction de la charge et du niveau de sécurité souhaité. On distingue les crochets réglables et blocables par une vis, des crochets autobloquants qui se verrouillent et déverrouillent par simple pression. Ce type de crochet autobloquant n'altère pas votre câble ou perlon. Pour éviter le décrochage intempestif, optez pour un crochet anti-décrochage.

Crochets simples **Crochets autobloquants** **Crochets spéciaux**

I **J** **K** **L** **M** **N** **O** **P** **Q** **R** **S** **T** **U** **V**

Réf.	Vis.	Désignation	Modèle
Crochets Simples			
E5240005	I	Crochet réglable, vis au dos, 7 kg	Ø max 2 mm, lot de 10
E5240006	J	Crochet réglable, vis de côté, 7 kg	Ø max 2 mm, lot de 10
Crochets Autobloquants			
E5240009	K	Captain Hook simple, 15 kg	Ø max 2 mm, lot de 10
E5240024	L	Captain Hook, anti-décrochage, 15 kg	Ø max 2 mm, lot de 10
E5240030	M	Crochet Microgrip, 20 kg	Ø max 2 mm, lot de 10
E5240031	N	Crochet Microgrip anti-décrochage, 20 kg	Ø max 2 mm, lot de 10
E5240021	O	Crochet, double sécurité, 25 kg	Ø max 1,8 mm, unité
E5214290	P	Crochet H700, anti-décrochage, 70 kg	Ø max 2,5 mm, lot de 10
E5240040	Q	Crochet Zipper, 25 kg	Ø max 2 mm, lot de 10
E5240041	R	Crochet Zipper anti-décrochage, 25 kg	Ø max 2 mm, lot de 10
Crochets Spéciaux			
E5240025	S	Coulisstop à visser, 30 kg	Ø max 1,8 mm, unité
E5240026	T	Coulisstop à fourche, 30 kg	Ø max 1,8 mm, unité
E5240027	U	Coulisstop boucle, 20 kg	Ø max 1,8 mm, unité
E5240028	V	Coulisstop boucle, 20 kg	Ø max 1,5 mm, unité

Bobines de fil et outillage

X **Y** **AB** **W** **Z** **AA**

Réf.	Vis.	Désignation	Modèle
Câble et perlon			
E5240101	W	Bobine de fil perlon 100 ml	Ø 1,5 mm
E5240102		Bobine de fil perlon 100 ml	Ø 2 mm
E5240111	X	Bobine de câble acier 50 ml	Ø 1,5 mm
E5240112		Bobine de câble acier 100 ml	Ø 1,5 mm
E5240121		Bobine de câble acier blanc 50 ml	Ø 1,5/1,8 mm
E5240122		Bobine de câble acier blanc 100 ml	Ø 1,5/1,8 mm
Outillage			
E5249021	Y	Manchon Ø 1,5 mm	lot de 100
E5240011	Z	Manchon Ø 2 mm	lot de 100
E5249022	AA	Pince pour sertir les manchons	
E5249026	AB	Pince coupe câble	

Crochet adhésif

Les **crochets adhésifs** se fixent au dos des panneaux pour être suspendus directement au mur ou par câble/perlon. Ils sont disponibles en 4 tailles adaptées aux dimensions et au poids du tableau. Nous conseillons **2 crochets par panneaux** afin d'en assurer la stabilité et l'inclinaison. Les kits proposés sont composés : d'un crochet avec adhésif acrylique, d'un support mural, des systèmes de fixation, de stabilisateurs et d'un chiffon de nettoyage.

Quatre tailles disponibles : 45 x 45 mm, 70 x 70 mm, 100 x 100 mm et 100 x 200 mm. La notice d'installation ainsi que les préconisations sont disponibles sur notre site internet.

Crochets pour suspension par câble/perlon disponibles **VOIR PAGE 102**.



NOUVEAUTÉ

Accrochage des panneaux en Dibond, Forex, Plexiglas®

Nous vous proposons une gamme de solutions efficaces, polyvalentes pour accrocher vos œuvres et supports scénographiques imprimés sur des panneaux en aluminium (dibond), forex ou acrylique (Plexi/PMMA).

Réf.	Désignation	Modèle
E5190001	Kit crochet adhésif pour panneau	45 x 45 mm - 1 Kg
E5190002	Kit crochet adhésif pour panneau	70 x 70 mm - 2 Kg
E5190003	Kit crochet adhésif pour panneau	100 x 100 mm - 4 Kg
E5190004	Kit crochet adhésif pour panneau	100 x 200 mm - 8 Kg
E5190010	Lingettes de nettoyage de vos supports	Lot de 100

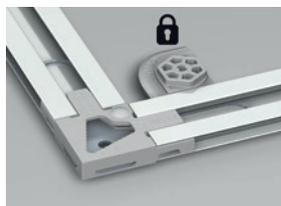
Cadre de renfort polyvalent

Le cadre de renfort est conçu pour les **panneaux fins et flexibles en aluminium (Dibond), Forex ou acrylique (Plexi)**.

Fixés avec un adhésif acrylique de haute résistance au dos du panneau, ils sont invisibles et renforcent efficacement votre panneau. La solution est facile de mise en œuvre et permet un réglage de précision jusqu'à 6 mm pour faciliter la mise à niveau. Il permet **3 possibilités d'accrochage** : directe au mur, sécurisée ou sur perlon/câble.

Pour faciliter la mise en place, nous proposons des longueurs adhésivées et prédécoupées en 8 mm d'épaisseur. Disponible en longueur de 3 m et en épaisseur 15 mm, **NOUS CONSULTER**.

Les préconisations d'installation sont disponibles sur notre site internet. Garantie : 10 ans. Crochets pour suspension par câble et perlon disponibles : **VOIR PAGE 102**.



Réf.	Désignation	Modèle
E5200040	Lot de 2 profilés adhésivé 8 mm	344 mm (40 cm) alu brut
E5200050	Lot de 2 profilés adhésivé 8 mm	444 mm (50 cm) alu brut
E5200060	Lot de 2 profilés adhésivé 8 mm	544 (60 cm) cm alu brut
E5200070	Lot de 2 profilés adhésivé 8 mm	644 mm (70 cm) alu brut
E5200080	Lot de 2 profilés adhésivé 8 mm	744 mm (80 cm) alu brut
E5200090	Lot de 2 profilés adhésivé 8 mm	844 mm (90 cm) alu brut
E5200100	Lot de 2 profilés adhésivé 8 mm	944 mm (100 cm) alu brut
E5200110	Lot de 2 profilés adhésivé 8 mm	1044 mm (110 cm) alu brut
E5209001	Angles pour profilés 8 mm	Lot de 4 (pour 1 cadre)
E5209002	Accrochage sécurisé	Lot de 4 (pour 1 cadre)
E5209003	Clé de sécurité	pce
E5209004	Dispositif d'écartement et d'alignement (pour accrochage par câble/perlon)	Lot de 4
E5190090	Lingettes de nettoyage de vos supports	Lot de 100



**VIDÉO
D'INSTALLATION**



Cadre



Cadre bois Apollo



5 coloris disponibles :
blanc, argent, naturel, wengé, noir



Cadre prêt à l'emploi équipé d'un passe-partout intégré pour tous les formats. Le passe-partout permet un encadrement facile et donne de la profondeur à vos photos. **Vendu par lot de 2 ou de 4. Prix indiqué à l'unité.** Disponible en 5 coloris. Passe-partout (P/P) de coloris blanc avec biseau. Cadre en bois certifié FSC®. Verre minéral ép. 2 mm, chants polis. Ouverture et fermeture aisées de l'arrière du cadre grâce à des tournettes rivetées sur le dos en MDF.



COMMENT CHOISIR SON CADRE ?

Les cadres prêts à l'emploi se déclinent en plusieurs dimensions. Prendre un format supérieur à l'œuvre à encadrer et prévoir un passe-partout pour ajuster la présentation aux dimensions de l'œuvre et du cadre. Plusieurs façades verre sont proposées. Sélectionner la qualité qui convient le mieux à votre exigence.

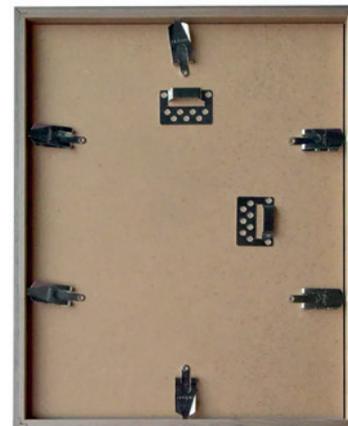
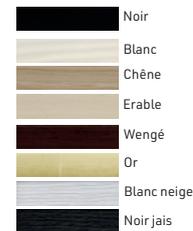
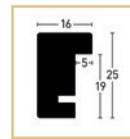
Cadre et passe partout à dimensions : nous consulter.

Réf.	Désignation	Format intérieur en cm	Colisage	Format P/P
E5382129	Cadre Apollo	A4 - 21 x 29,7	4	15 x 20
E5383040	Cadre Apollo	30 x 40	4	21 x 29,7
E5384050	Cadre Apollo	40 x 50	2	24 x 30
E5385060	Cadre Apollo	50 x 60	2	30 x 40
E5386080	Cadre Apollo	60 x 80	2	50 x 70

Préciser le coloris choisi à la commande.

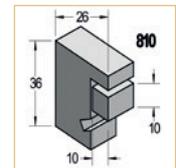
Cadre bois Quadrum

Un intemporel pour vos expositions. Façade en verre. Large gamme de coloris. Cadre en bois massif certifié FSC avec placage bois ou film métallisé pour l'or. Ouverture et fermeture aisées de l'arrière du cadre grâce à des tournettes rivetées sur le dos en MDF. Cadre en bois certifié FSC®.



Réf.	Désignation	Format intérieur en cm
E5832129	Cadre Quadrum	21 x 29,7 cm (A4)
E5833040	Cadre Quadrum	30 x 40 cm
E5834050	Cadre Quadrum	40 x 50 cm
E5834060	Cadre Quadrum	40 x 60 cm
E5835070	Cadre Quadrum	50 x 70 cm
E5836080	Cadre Quadrum	60 x 80 cm
E5837010	Cadre Quadrum	70 x 100 cm

Cadre bois avec rehausse



Pour la mise en relief de vos œuvres encadrées, **ce cadre avec rehausse** donne une profondeur intéressante au sujet. Ce cadre en bois massif de peuplier existe en deux teintes : naturel et noir. Carton de fond haute densité de 3 mm en Eucalyptus (ph neutre) équipé d'un **système de suspension de câble acier** fixé en 4 points pour un accrochage en toute facilité en position verticale ou horizontale. Un **papier barrière sans acide** de 200 g isole le sujet du fond de cadre et confère au cadre des propriétés intéressantes en termes de conservation préventive. En façade verre classique de 2 mm bords polis.

Réf.	Désignation	Format intérieur en cm
E5864050	Cadre avec réhausse	40 x 50
E5864259	Cadre avec réhausse	42 x 59,4
E5865060	Cadre avec réhausse	50 x 60
E5865070	Cadre avec réhausse	50 x 70
E5865984	Cadre avec réhausse	59,4 x 84,1
E5866080	Cadre avec réhausse	60 x 80
E5867010	Cadre avec réhausse	70 x 100

Préciser le coloris choisi à la commande.

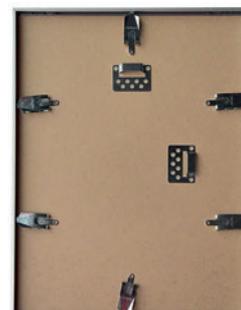
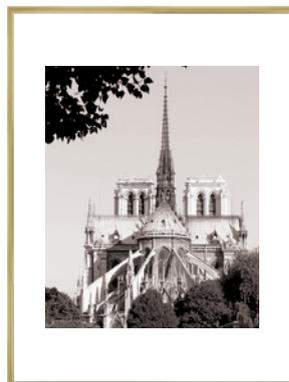


CADRE HYGROPROTECT



Cadre aluminium Pixel

Cadre en aluminium avec verre minéral épaisseur 2 mm. Il possède un profil en pente qui ajoute une légère profondeur de champs, donnant du relief aux visuels. Ouverture et fermeture aisées de l'arrière du cadre grâce à des tournettes rivetées sur le dos en MDF.



5 coloris disponibles :
or poli, argent poli, argent mat, noir, blanc brillant

-  Or poli
-  Argent poli
-  Argent mat
-  Noir
-  Blanc brillant

Réf.	Désignation	Format intérieur en cm
E5852129	Cadre aluminium Pixel	21 x 29,7
E5852430	Cadre aluminium Pixel	24 x 30
E5853040	Cadre aluminium Pixel	30 x 40
E5854050	Cadre aluminium Pixel	40 x 50
E5854060	Cadre aluminium Pixel	40 x 60
E5855060	Cadre aluminium Pixel	50 x 60
E5855070	Cadre aluminium Pixel	50 x 70
E5856080	Cadre aluminium Pixel	60 x 80

Préciser le coloris choisi à la commande.

Cadre aluminium Modern

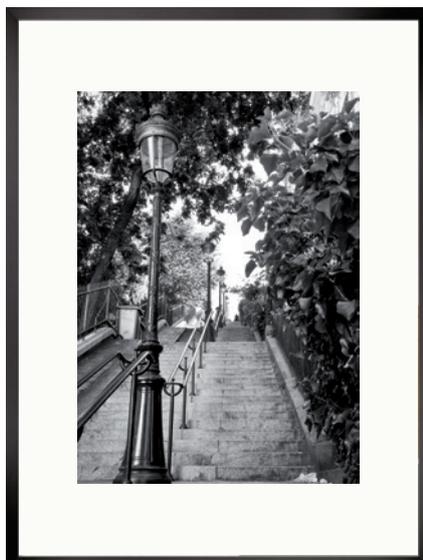
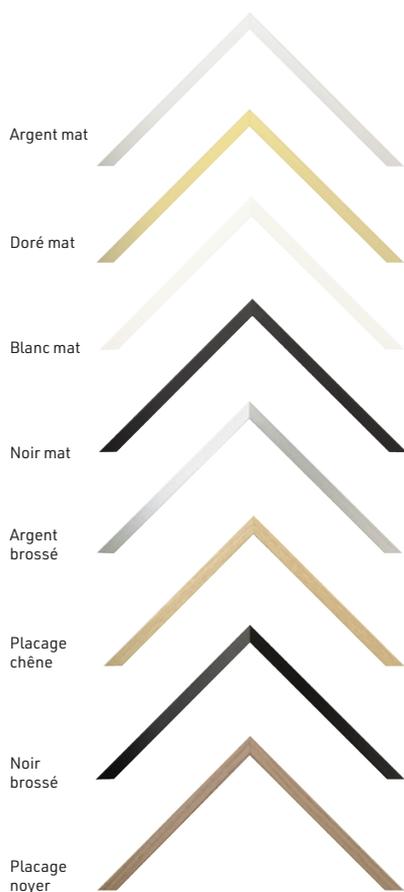
Conforme à la Conservation
Préventive

Verre anti UV et antireflet

Placage bois

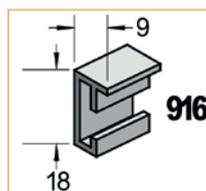
Cadre en aluminium de haute qualité muni d'un verre optique ou d'un verre antireflet avec **blocage de 70% des UV** ép. 2 mm, chants polis. Carton de fond haute densité de 3 mm en Eucalyptus (ph neutre) équipé d'un système de suspension en câble acier fixé en 4 points pour un accrochage en toute facilité en position verticale ou horizontale. Un **papier barrière sans acide** de 200 g isole le sujet du fond de cadre et confère au cadre Modern des propriétés intéressantes en termes de **conservation préventive**. Existe en différents coloris et finitions dont 2 placages bois (chêne et noyer) pour allier la solidité d'un aluminium de qualité supérieure au rendu d'un bois véritable.

8 coloris disponibles :



ASTUCE

Tous les cadres sont utilisables à l'horizontale ou à la verticale



Système de suspension en câble vous permettant de positionner votre cadre en mode portrait ou en mode paysage

Réf.	Désignation	Format int. en cm
------	-------------	-------------------

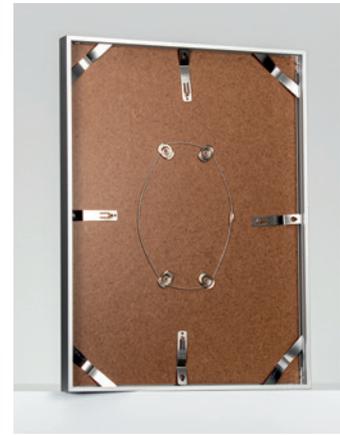
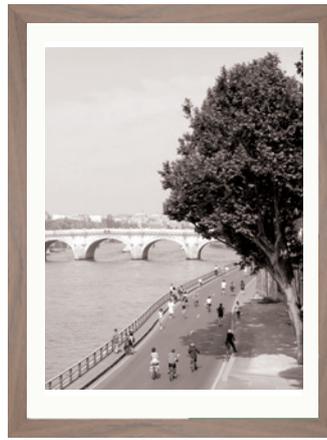
Verre ordinaire

E5872129	Cadre aluminium Modern	21 x 29,7
E5872430	Cadre aluminium Modern	24 x 30
E5872942	Cadre aluminium Modern	A3
E5873040	Cadre aluminium Modern	30 x 40
E5874050	Cadre aluminium Modern	40 x 50
E5874060	Cadre aluminium Modern	40 x 60
E5874259	Cadre aluminium Modern	A2
E5875060	Cadre aluminium Modern	50 x 60
E5875070	Cadre aluminium Modern	50 x 70
E5875984	Cadre aluminium Modern	59,4 x 84,1
E5876080	Cadre aluminium Modern	60 x 80
E5877010	Cadre aluminium Modern	70 x 100
E5878011	Cadre aluminium Modern	80 x 110

Verre anti-reflet UV70

E5882129	Cadre aluminium Modern	21 x 29,7
E5882430	Cadre aluminium Modern	24 x 30
E5882942	Cadre aluminium Modern	A3
E5883040	Cadre aluminium Modern	30 x 40
E5884050	Cadre aluminium Modern	40 x 50
E5884060	Cadre aluminium Modern	40 x 60
E5884259	Cadre aluminium Modern	A2
E5885060	Cadre aluminium Modern	50 x 60
E5885070	Cadre aluminium Modern	50 x 70
E5885984	Cadre aluminium Modern	59,4 x 84,1
E5886080	Cadre aluminium Modern	60 x 80
E5887010	Cadre aluminium Modern	70 x 100
E5888011	Cadre aluminium Modern	80 x 110

Cadre aluminium Alto

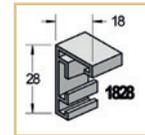


Cadre en aluminium de haute qualité d'une belle épaisseur pour la mise en valeur de vos encadrements, muni d'un **verre optique ép. 2 mm**, chants polis. Carton de fond haute densité de 3 mm en Eucalyptus (ph neutre) équipé d'un système de suspension en câble acier fixé en 4 points pour un accrochage en toute facilité en position verticale ou horizontale. Un **papier barrière sans acide de 200 g** isole le sujet du fond de cadre et confère au cadre Alto des propriétés intéressantes en termes de conservation préventive. Existe en différents coloris et finitions dont 2 placages bois (chêne et noyer) pour allier la solidité d'un aluminium de qualité supérieure au rendu d'un bois véritable.

Réf. Désignation Format int. en cm

Verre ordinaire

E5892129	Cadre aluminium Alto	21 x 29,7
E5892430	Cadre aluminium Alto	24 x 30
E5892942	Cadre aluminium Alto	A3
E5893040	Cadre aluminium Alto	30 x 40
E5894050	Cadre aluminium Alto	40 x 50
E5894060	Cadre aluminium Alto	40 x 60
E5894259	Cadre aluminium Alto	A2
E5895060	Cadre aluminium Alto	50 x 60
E5895070	Cadre aluminium Alto	50 x 70
E5895984	Cadre aluminium Alto	59,4 x 84,1
E5896080	Cadre aluminium Alto	60 x 80
E5897010	Cadre aluminium Alto	70 x 100
E5898011	Cadre aluminium Alto	80 x 110



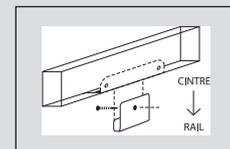
Support pour affiche

Bois massif

Système d'accrochage astucieux et facile : une seule **fixation murale invisible**. Ensemble composé de 2 barres (haute et basse) en hêtre blanc massif ciré naturel équipées de 2 pinces chromées coulissantes, d'un système de fixation composé d'une patte de fixation en thermolaquage noir et d'une **feutrine en laine 100% naturelle** pour un respect total du papier (sans marque ni adhérence). Deux coloris au choix : bois massif naturel (disponible en 7 largeurs) ou massif brûlé noir verni (disponible en 3 largeurs : 40, 50 ou 70 cm). Fabriqué en France. Autres formats, **NOUS CONSULTER**.



Système de fixation murale invisible



Réf.	Désignation	Modèle
E5530040	Support affiche L 40 cm	bois massif naturel
E5530050	Support affiche L 50 cm	bois massif naturel
E5530060	Support affiche L 60 cm	bois massif naturel
E5530070	Support affiche L 70 cm	bois massif naturel
E5530080	Support affiche L 80 cm	bois massif naturel
E5530100	Support affiche L 100 cm	bois massif naturel
E5530120	Support affiche L 120 cm	bois massif naturel
E5530041	Support affiche L 40 cm	bois massif noir
E5530051	Support affiche L 50 cm	bois massif noir
E5530071	Support affiche L 70 cm	bois massif noir

Carton de montage

KLUG
CONSERVATION

Les cartons KLUG possèdent les qualités physico-chimiques nécessaires à l'**encadrement d'œuvres muséographiques**.

Ils permettent une découpe facile de passe-partout avec biseau direct dans différentes épaisseurs.

La surface de ces cartons offre un velouté de matière agréable dans des teintes subtiles.

Le carton musée KLUG est un carton passe-partout composé de couches assez fines offrant la plus grande rigidité et une parfaite planéité.

Réalisé à partir de pigments stables à la lumière et non solubles dans l'eau **il garantit le non-tranfert des pigments à l'œuvre encadrée.**



LES PLUS PRODUIT

- Carton de conservation, avec réserve alcaline, sans azurants optiques
- Particulièrement aisé à façonner, avec une excellente qualité de coupe en biseau
 - Idéal pour l'encadrement et le montage conservation

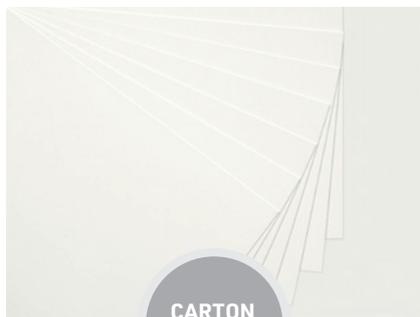


Carton Klug Conservation®

Disponibles en grand format 100 x 140 cm et en plusieurs épaisseurs à des prix très compétitifs, ils facilitent la polyvalence et assurent une économie substantielle par la gestion des chutes.

La livraison rapide de ces cartons apporte un avantage supplémentaire quand le besoin devient urgent.

Réf.	Désignation	Modèle	Lot de
D2011415	Carton conservation Klug blanc 100 x 140 cm	ép 1,5 mm	10
D2011425	Carton conservation Klug blanc 100 x 140 cm	ép 2,5 mm	10
D2021405	Carton conservation Klug crème 100 x 140 cm	ép 0,5 mm	25
D2021415	Carton conservation Klug crème 100 x 140 cm	ép 1,5 mm	10
D2021425	Carton conservation Klug crème 100 x 140 cm	ép 2,5 mm	10



CARTON BLANC



CARTON CRÈME

RÉALISATION
DE VOS
PASSE PARTOUT
À DIMENSIONS



Verre Tru Vue



Les verres TRU VUE destinés à l'encadrement des œuvres d'arts sont de qualité supérieure. D'une épaisseur légèrement plus importante que la moyenne, ils sont solides dans l'ensemble de la gamme.

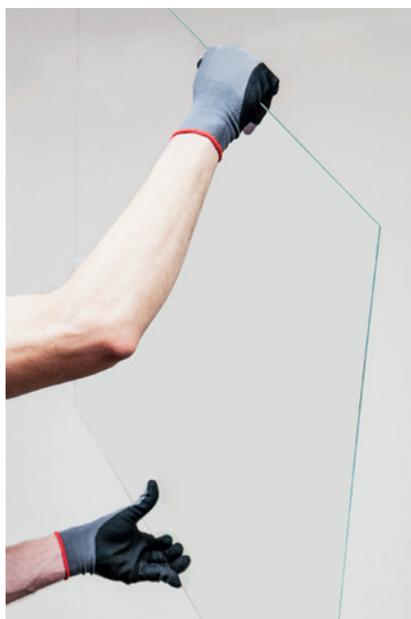
Leurs traitements spécifiques, issus de la plus haute technologie, offrent à ces matériaux un aspect, une résistance, une protection correspondant aux besoins d'excellence des œuvres d'art exposées dans les musées.

Ils permettent le passage de la lumière à 99% quelque soit la filtration UV. Ainsi, l'œuvre encadrée est parfaitement éclairée, et, avec ces verres invisibles grâce à leur **traitement antireflet**, le sujet s'offre avec une visibilité parfaite.

Les verres Tru Vue, apportent une autre grande qualité avec une **restitution des couleurs sans égal** qui comblent ainsi le visiteur dans chaque exposition.

Le conservateur pourra choisir un verre économique dans cette gamme si le lieu d'exposition est déjà protégé des UV. Dans le cas contraire, son choix devra se porter vers une qualité de filtration des UV à 92%, surtout si les œuvres sont des documents Arts Graphiques ou Photographiques. Ainsi le vieillissement sera limité le temps de l'exposition.

Au sommet de la gamme Tru Vue, la qualité OPTIUM MUSEUM, avec un verre acrylique offrant une **filtration des UV à 99%**, permettant par sa légèreté de limiter le poids d'une œuvre de grand format quand elle est exposée et de supprimer quasiment le risque de casse lors d'une manipulation difficile.



Verre UltraVue

Verre antireflet de haute performance disponible en deux qualités de blocage des UV : 70 et 92%. Il élimine presque tous les reflets et offre un **parfait équilibre entre clarté et protection des UV**.

Avec plus de 98,5 % de transmission de la lumière, les couleurs ne sont pas altérées et sa surface antireflet laisse transparaître les moindres éléments de texture, les mouvements de pinceau et tous les autres détails sans les désagréments des reflets.

Ce verre haute clarté est idéal pour tous vos encadrements, pour la création de cadres avec plusieurs épaisseurs de passe-partout et pour accentuer l'aspect tridimensionnel d'un encadrement avec réhausse.

Réf.	Désignation	Dim. en mm	Lot de
D1070201	Ultravue UV70 glace	915 x 1 220	5
D1070202	Ultravue UV70 glace	1 525 x 1 015	4
D1070204	Ultravue UV70 glace	1 220 x 1 720	3
D1090201	Ultravue UV92 glace	915 x 1 220	2
D1090202	Ultravue UV92 glace	1 525 x 1 015	2
D1090202	Ultravue UV92 glace	1 220 x 1 720	2



LES PLUS PRODUIT

UV92

- Anti-reflet
- Filtre jusqu'à 92 % des rayons UV
- Très haut rendement des couleurs

UV70

- Anti-reflet
- Filtre jusqu'à 70 % des rayons UV
- Haut rendement des couleurs



LES PLUS PRODUIT

- 99% de protection contre les UV
- Résistance à l'abrasion
 - Anti-reflet
 - Anti-statique
- Résistance aux chocs et sécurité

Verre Optium

Optium Museum Acrylic® est un vitrage haute qualité qui confère les avantages du verre à un produit acrylique. Ce verre acrylique de pointe dispose d'un traitement optique et d'une **protection de 99 % contre les UV** pour préserver les objets de la décoloration. Le traitement exclusif de Tru Vue repose sur la technologie de pulvérisation magnétron qui forme une **surface quasi invisible**. Comme la plupart des produits acryliques, Optium Museum Acrylic pèse deux fois moins que le verre tout en éliminant les reflets et les risques de brisures. Cependant, à la différence des feuilles d'acrylique habituelles, Optium Museum Acrylic se comporte comme du verre, ne change pas d'aspect dans le temps, a des **propriétés antistatiques** par dissipation immédiate des charges électriques et offre une grande résistance à l'abrasion.

Réf.	Désignation	Dim. en mm	Lot de
D1010301	Verre Optium 3 mm	815 x 1 015	3
D1010305	Verre Optium 3 mm	1 200 x 2 440	P
D1010401	Verre Optium 4.5 mm	1 830 x 2 440	P
D1010601	Verre Optium 6 mm	1 830 x 3 050	P
D1010310	Verre Optium 3 mm	405 x 510	10
D1010311	Verre Optium 3 mm	510 x 610	10
D1010312	Verre Optium 3 mm	610 x 815	5

VERRE À VOS DIMENSIONS



Mannequin

Mannequin mousse

Pour la réalisation de toutes vos reconstitutions historiques et présentations de costumes en toute facilité, ce mannequin mousse est totalement flexible grâce à son armature métallique. Existe en deux finitions, **peau lisse*** ou **peau floquée**, et en deux modèles différents : **visage lisse** ou **visage sculpté**. Livré emballé dans carton individuel.

Matériaux : armature métallique.

Habillage en mousse polyuréthane (densité 23 kg/m³ ; coefficient de dureté : 3,8).

Poids : homme 5 kg, femme : 4,25 kg.

Coloris et finition : peau lisse couleur chair, blanc ou gris clair. Peau floquée (aspect velours) couleur chair, gris ou noir.

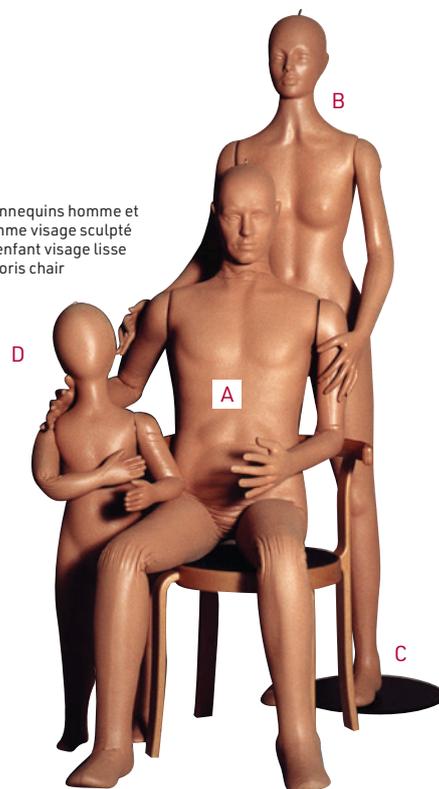
Option : socle de stabilisation (axe centré ou décentré). Poids : 2 kg.

* Dans la limite des stocks disponibles.



Enfant visage lisse, peau lisse, coloris gris

Mannequins homme et femme visage sculpté et enfant visage lisse coloris chair



Peau floquée



chair gris noir

Peau lisse

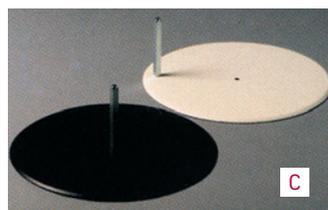


chair gris blanc

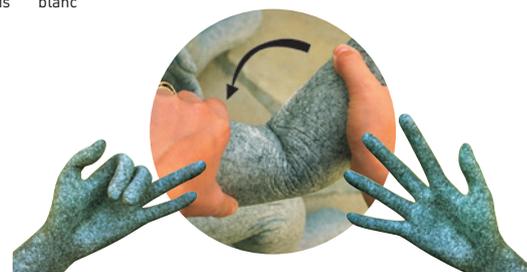


LES PLUS PRODUIT

- Disponible de l'âge de 9 mois à la taille adulte
- Entièrement flexible pour tout type de mise en scène
- Modifiable à l'infini



Socle noir ou blanc, avec 2 perçages pour axe centré ou décentré



Entièrement flexible



COMMENT CHOISIR SON MANNEQUIN ?

Les mannequins sont des supports de présentation à mettre en œuvre dans une vitrine ou sur un podium.

Prévoir un remplissage pour bien mettre en volume le costume quelque soit le mannequin que vous aurez choisi.

Pour les reconstitutions historiques mettant en scène des tenues de l'armée privilégier le mannequin militaire particulièrement adapté pour les bottes et le port d'armes lourdes.

Pour les vêtements les plus fragiles privilégier les mannequins articulés et inertes en mousse (pour les reconstitutions réalistes) ou les bustes et mannequins en Ethafoam®.



Réf.	Visuel	Désignation	Dim. en cm
Adulte visage sculpté, doigts flexibles			
E6111020	A	Homme	180
E6112020	B	Femme	176
E6110001	C	Socle adulte et adolescent	Ø 40
Adulte visage lisse, doigts flexibles			
E6111010		Homme	180
E6112010		Femme	176
E6110001		Socle adulte et adolescent	Ø 40
Adolescent visage lisse, doigts flexibles			
E6114210		Fille 13 ans	152
E6114110		Garçon 13 ans	152
E6114211		Fille 15 ans	162
E6114111		Garçon 15 ans	162
E6110001		Socle adulte et adolescent	Ø 40
Enfant visage lisse, mains mouflées			
E6113010		9 mois	72
E6113011		2 - 3 ans	86
E6113012		3 - 4 ans	96
E6113013	D	4 - 5 ans	102
E6113014		8 ans	125
E6113015		10 ans	135
E6110002		Socle enfant jusqu'à 6 ans	Ø 25
E6110001		Socle enfant à partir de 8 ans	Ø 40

Coloris mannequin et socle à préciser à la commande. Sur demande : perruque homme, femme et enfant, **NOUS CONSULTER**.



Mannequin flexible de conservation

Conforme aux exigences de la conservation préventive

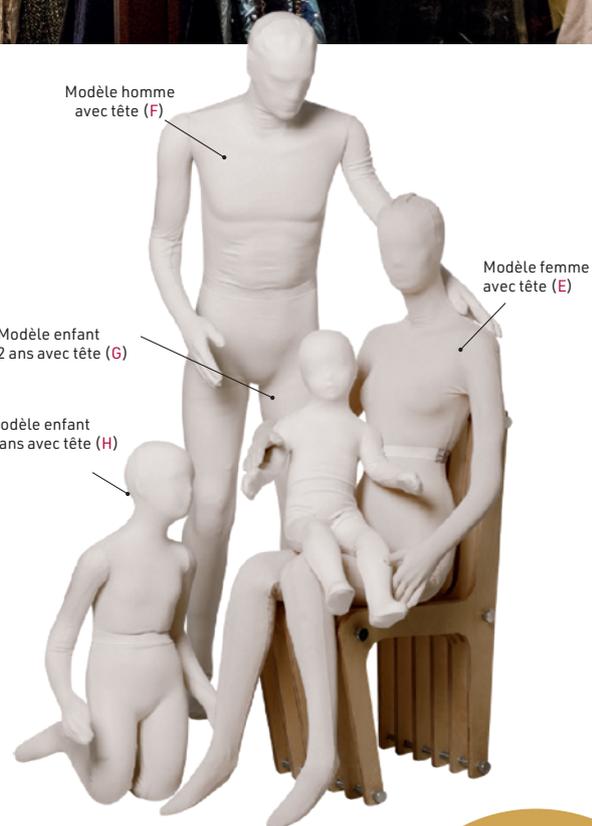
Conçu pour la présentation des costumes anciens dans les espaces d'exposition, le mannequin flexible de conservation bénéficie d'un choix exigeant des matériaux utilisés et d'une conception adaptée pour la mise en situation des costumes dans leur intégrité.

Sa structure lui permet d'être **entièrement flexible** pour obtenir la position voulue pour les scènes les plus réalistes. La qualité du tissu de recouvrement protège les costumes et lui garantit une durée de vie optimale. Dans le même esprit il n'y a aucune aspérité sur le corps du mannequin. La position des bras est verrouillée par une simple clé allen. Doigts séparés adulte et adolescent.

Existe en deux modèles (avec visage et sans tête) et se décline en tailles de l'enfant de 2 ans à la taille adulte.

Mannequin livré avec son socle et sa potence (accroche au niveau de la taille pour les adultes, au pied pour les enfants) pour un habillage facilité. Personnalisation du visage : **NOUS CONSULTER.**

Caractéristiques : réalisé en polyuréthane souple sur structure métallique. Tissu de recouvrement en coton écru de haute qualité.



Réf.	Visuel	Désignation
Mannequin mousse de conservation adulte		
E6140000		Femme sans tête H 155 cm
E6140001	E	Femme avec tête H 172 cm
E6140010		Homme sans tête H 160 cm
E6140011	F	Homme avec tête H 175 cm
Mannequin mousse de conservation enfants		
E6141002		Enfant 2 ans sans tête H 72 cm
E6141003	G	Enfant 2 ans avec tête H 85 cm
E6141004		Enfant 4 ans sans tête H 90 cm
E6141006		Enfant 6 ans sans tête H 104 cm
E6141007	H	Enfant 6 ans avec tête H 118 cm
E6141010		Enfant 10 ans sans tête H 118 cm
E6141020		Adolescent avec tête H 160 cm



VOIR FICHE TECHNIQUE ET DIMENSIONS



Mannequin militaire

Spécialement conçu pour tous les accessoires militaires

Mannequin disponible en modèle debout, équipé d'une paire de mains thermoformables. Articulation aux coudes à 360° et haut/bas conçue pour maintenir de lourdes charges en bout de bras et régler la longueur des bras. Articulation aux épaules, rotation du bassin et des mains. Tête amovible, disponible en 3 modèles (à nous préciser à la commande). Buste démontable par simple rotation. Poids : 15 kg.

Caractéristiques : corps en fibre de verre renforcée et résine. Pieds réalisés en deux parties pour chausser très facilement le mannequin (dont petites tailles). Grande stabilité. En option : utilisation d'une potence télescopique passant sous la veste en haut du buste (coloris noir). En option : perruque cheveux en brosse. Barbe et moustache, **NOUS CONSULTER.**



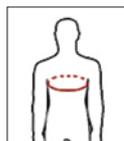
T1 Tour de tête Ø 54 cm



T2 Tour de tête Ø 54 cm

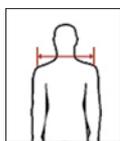


T3 Tour de tête Ø 55 cm



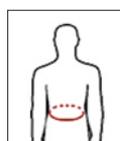
Dimensions

Tour de poitrine : 90 cm



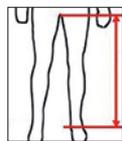
Dimensions

Largeur épaule : 44 cm



Dimensions

Tour de taille : 70 cm



Dimensions

Entrejambe : 88 cm

Réf.	Désignation	Dim. en cm
E6220003	Mannequin militaire debout	H 176
E6229001	Potence pour mannequin debout	

Préciser la tête choisie à la commande : T1, T2 ou T3



Buste couture adulte et enfant

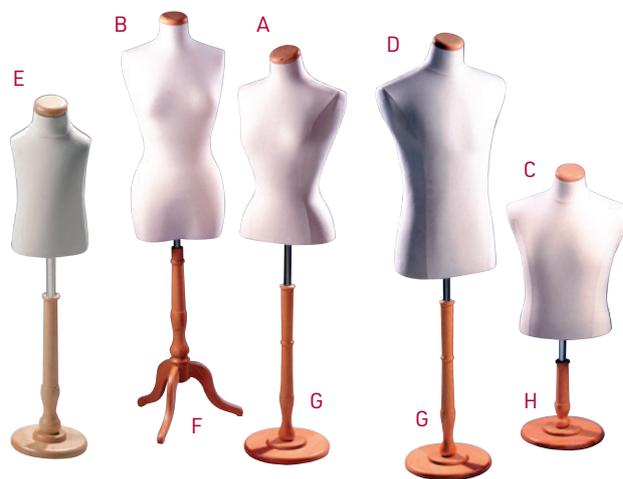
Pour la présentation de vos costumes

Buste couture court ou long pour femme homme et enfant

Chaque buste comprend 2 fixations pour pantalon (décentrée) ou robe (centrée). Le buste est à présenter sur piètement rond ou trépied, de différentes hauteurs.

Caractéristiques : gamme de 3 supports pour bustes en 3 dimensions et 2 types de piètement. Dimensions : buste dame : poitrine 93 cm, taille 63 cm et bassin 90 cm. Buste homme : poitrine 100 cm, taille 89 cm et bassin 96 cm. De 4 à 12 ans : buste et piètement, **NOUS CONSULTER.**

Réf.	Visuel	Désignation	Dim. en cm
E6310001	A	Buste dame court	H 63
E6310002	B	Buste dame long	H 77
E6310003	C	Buste homme court	H 63
E6310004	D	Buste homme long	H 77
E63110XX	E	Buste enfant de 4 à 12 ans	H (selon tranche d'âge)
E6310010	F	Trépied	H 117
E6310011	G	Support rond	H 110
E6310012	H	Support rond	H 66



Fixation décentrée pour pantalon. Buste en polyuréthane recouvert de tissu coton.



**CAPOTS
SUR MESURE
PAGE 30**

Colonne d'exposition



A



B



C

Exposition Marianne - Sénat

**RÉALISATION
SUR MESURE**



Socle en épicea brut poncé 5 faces + plateau

à vernir, peindre ou utiliser comme tel.
Dessus amovible et débordant pour
pouvoir lester le socle.

Socle en médium brut 6 faces

à vernir, peindre ou utiliser comme tel.

Socle en médium 6 faces M1 laqué noir ou blanc

Pour lester vos socles 6 faces en médium, l'option
perçage du plateau supérieur (avec bouchon)
est disponible ainsi que l'option double plateau
pour positionner un capot (verre ou Plexiglas®).
Résistance au poids : 75 kg.

Réf.	Visuel	Désignation	Dim. en cm
E7120001	A	Socle en épicea	H 100 x 30 x 30
E7120002		Socle en épicea	H 100 x 40 x 40
E7120003		Socle en épicea	H 80 x 50 x 50
E7120101	B	Socle en médium brut	H 100 x 30 x 30
E7120102		Socle en médium brut	H 100 x 40 x 40
E7120103		Socle en médium brut	H 80 x 50 x 50
E7120201X	C	Socle en médium M1 laqué*	H 100 x 30 x 30
E7120202X		Socle en médium M1 laqué*	H 100 x 40 x 40
E7120203X		Socle en médium M1 laqué*	H 80 x 50 x 50
E7120080	D	Option perçage et bouchon pour lestage socle 6 faces médium	
E7120081	E	Option double plateau pour capot	

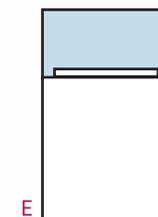
*Coloris blanc ou noir à préciser à la commande

Toutes autres dimensions : **NOUS CONSULTER.**

Options disponibles pour les socles en médium :



Perçage du plateau
supérieur avec
bouchon pour
pouvoir lester le
socle 6 faces et
assurer la stabilité
des colonnes en
médium



Double plateau
de dimensions
inférieures pour
pouvoir positionner
un capot en PMMA
(réalisation sur
mesure du capot :
NOUS CONSULTER)



FABRICATION SUR MESURE DE SOCLES ET COLONNES

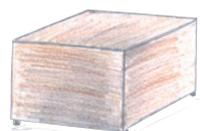
Réalisation traditionnelle : socle sans champs apparent, peinture mate ou satinée. Assemblage sur MDF, coupe à 45°. Vérins réglables.



MDF, placage
ou massif

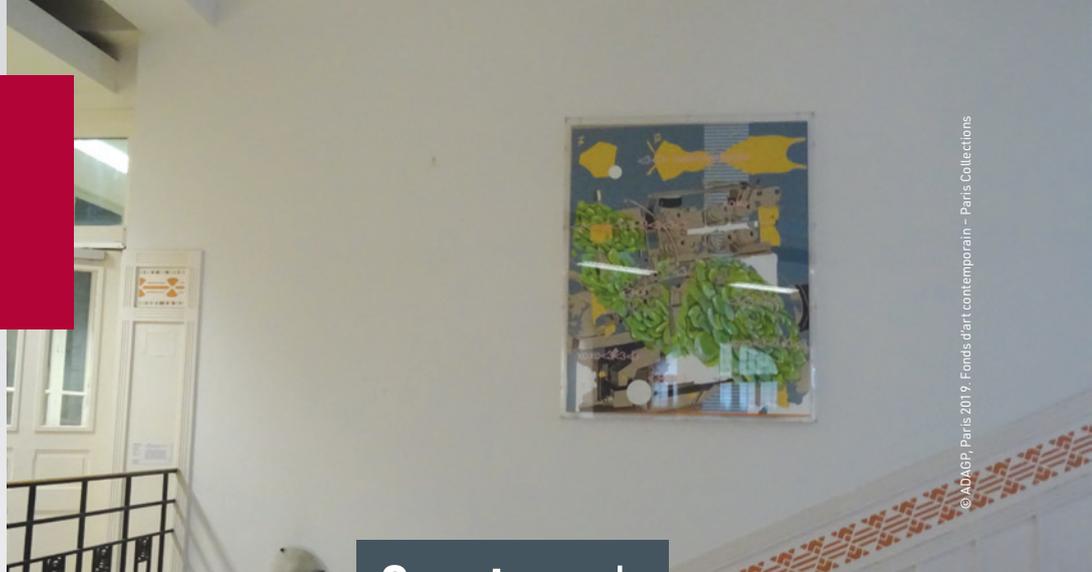


assemblage traditionnel
par bouvetage à 45°
pour la solidité



laquage hors poussière
ultra lisse

Capot et Demi-sphère



© ADAGP, Paris 2019. Fonds d'art contemporain - Paris Collections

Capot mural



Réalisation sur mesure d'une boîte entièrement transparente. Système d'accrochage mural dissimulé derrière l'œuvre.

Pour tout devis, **NOUS CONSULTER**



Caractéristiques : capot 6 faces en Altuglas® ép. 10 (entourage) et 5 mm (dos et face avant). Assemblage par visserie.

Réalisation sur mesure, **NOUS CONSULTER**

Demi-sphère Altuglas®

A partir de 10 cm et jusqu'à 1 m de diamètre



Collerette sans perçage en standard. Sur devis, perçage de la collerette réalisé par nos soins (nous indiquer la quantité et le Ø du perçage souhaité).

Réf.	Désignation	Dim. int. en cm
E7320100	Demi-sphère 3 mm d'ép.	Ø 10
E7320200	Demi-sphère 3 mm d'ép.	Ø 20
E7320300	Demi-sphère 3 mm d'ép.	Ø 30
E7320400	Demi-sphère 3 mm d'ép.	Ø 40
E7320500	Demi-sphère 3 mm d'ép.	Ø 50
E7320600	Demi-sphère 3 mm d'ép.	Ø 60
E7320700	Demi-sphère 4 mm d'ép.	Ø 70
E7320800	Demi-sphère 4 mm d'ép.	Ø 80
E7320900	Demi-sphère 4 mm d'ép.	Ø 90
E7321000	Demi-sphère 5 mm d'ép.	Ø 100
E7329000	Forfait emballage par demi-sphère	



Capot 5 faces vissées

Transparence et protection des œuvres



En standard, disponible en deux formats différents, avec ou sans socle. Livré à plat. Réalisation sur mesure selon la taille de vos œuvres, et capot collé : devis sur demande.

Caractéristiques : réalisé en Altuglas® cristal ép. 8 mm avec assemblage par visserie.

Réf.	Désignation	Modèle	Dim. en cm
E7310001	Capot 5 faces	sans socle	H 30 x 30 x 30
E7310002	Capot 5 faces	avec socle	H 30 x 30 x 30
E7310003	Capot 5 faces	sans socle	H 50 x 50 x 50
E7310004	Capot 5 faces	avec socle	H 50 x 50 x 50

Toutes autres dimensions : **NOUS CONSULTER.**

Chevalet et lutrin bois

Chevalet de table



A
Chevalet en hêtre naturel teinté ciré. Tablette fixe.



Présentation recto-verso. Chevalet de présentation chêne teinté ciré, polyvalent et stable.

Réf.	Visuel	Désignation	Dim. en cm	Rebord en cm
E7222011	A	Chevalet	H 42 x L 23	2,8
E7222012		Chevalet	H 64 x L 30	2,8
E7222013	B	Chevalet tripode	H 11 x L 8	1
E7222014	C	Chevalet tripode	H 16 x L 10	1
E7222015	D	Chevalet tripode	H 25 x L 15	2
E7222016	E	Chevalet tripode	H 35 x L 20	1,8
E7222017		Chevalet tripode	H 47 x L 25	3
E7222018		Chevalet tripode	H 60 x L 30	3

Réf.	Visuel	Désignation	Dim. en cm
E7221011	F	Chevalet de table	H 13 x L 10
E7221012	G	Chevalet de table	H 17 x L 13
E7221013	H	Chevalet de table	H 22 x L 19
E7221014		Chevalet de table	H 27 x L 23
E7221015		Chevalet de table	H 32 x L 29
E7221016		Chevalet de table	H 50 x L 29
E7221017	I	Porte-assiette	H 16 x L 13

Chevalet bois

Chevalets réglables d'exposition



Chevalet mixte de campagne

Chevalet pliant à usage multiple : **huile (position verticale) et aquarelle (position horizontale)**. Chevalet robuste, stable et simple en hêtre huilé. Un bloc format raisin se fixe aisément dans le sens de la hauteur. Une sangle fixée aux 3 pieds contribue à la facilité d'emploi en les maintenant en position lors de son ouverture. Il est possible de poser sur cette sangle une boîte ou une palette. Hauteur en position horizontale 1,12 m. Poids : 3,7 kg.



Chevalet tige en chêne

Vendu avec 3 sabots.
Existe en deux modèles :
chêne ciré ou chêne verni acajou.
Des sabots supplémentaires permettent
l'exposition de toiles recto/verso :
NOUS CONSULTER.
Dim. : H 180 x L 42 x P 44 cm. (L)
Poids : 8 kg.



Capacité du sabot :
4,8 cm

Chevalet en hêtre naturel

Pour hauteur de toile
maximum de 1,25 m.
Tablette réglable en hauteur,
profondeur de la tablette 32 mm
largeur 580 mm.
Un sabot en partie haute bloque
la toile sur le chevalet.
Section du bois 10 x 40 mm.
Dim. H 170 x L 60 x P 56 cm.
Poids : 3,8 kg.



Chevalet éco en hêtre naturel

Hauteur maximum 1,3 m avec sabot de
maintien. Tablette réglable en hauteur.
Dim. H 182 x L 59 x P 70 cm.
Poids : 6 kg.

Chevalet vitrine

Chevalet à poser sur une table pour peindre
assis. Tablette réglable en hauteur.
Hauteur maximum des toiles : 120 cm.
Dim. : H 92 x L 50 x P 50 cm. Poids : 8,5 kg.



Chevalet inclinable

Existe en deux modèles : hêtre naturel ou hêtre teinté verni. Blocage de la tablette grâce à une **crémaillère métal** équipée d'un loqueteau spécial chevalet et vis de rattrapage. Pliable, il se range facilement dans un placard. Hauteur en position basse : 168 cm. Hauteur maxi des toiles : 138 cm. Dim. H 168 x L 58 x P 53 cm. Poids : 11 kg.



Chevalet inclinable et pliant

Facile à ranger, ce chevalet offre la stabilité et le confort du travail en atelier.

Existe en deux modèles : tablette réglable en hauteur ou équipé du **système « vision totale »** permettant de peindre l'intégralité de la toile. Idéal pour les reconstitutions d'atelier.

Crémaillère laiton, blocage de tablette avec loqueteau spécial chevalet et vis de rattrapage de jeu. Finition chêne tenté cité noir.

Autre finition : **NOUS CONSULTER.**

Dim. : hauteur en position basse : 1,77 m.

Hauteur maximum des toiles : 146 cm.

Dim. : H 177 x L 62 x P 64 cm. Poids : 14 kg.

Chevalet simple et double face

Chevalet très robuste équipé d'une crémaillère et monté sur roulettes (livré avec patins sur demande). Finition chêne teinté ciré.

Existe en deux modèles.

Simple face : Hauteur maxi. des toiles : 135 cm.

H 158 x L 59 x P 62 cm. Poids : 16 kg.

Double face : Hauteur maxi. des toiles : 145 cm.

H 168 x L 63 x P 65 cm. Poids : 24 kg.

En option : tablette pupitre inclinable de l'horizontal à la verticale. Dim. : 67 x 53 cm.

Chevalet simple face



Chevalet double face



Réf.	Vis	Désignation	Dim. en cm
E7110005	C	Chevalet éco hêtre naturel	H 182 x L 63 x P 55
E7110004	D	Chevalet hêtre naturel	H 170 x L 60 x P 56
E7110002 H	H	Chevalet inclinable hêtre naturel	H 165 x L 58 x P 53
E7110002 HV		Chevalet inclinable hêtre teinté verni	H 165 x L 58 x P 53
E7110003 CC	B	Chevalet tige chêne ciré	H 180 x L 42 x P 44
E7110003 AC		Chevalet tige chêne verni acajou	H 180 x L 42 x P 44
E7110007	I	Chevalet simple face chêne teinté ciré	H 158 x L 59 x P 62
E7110006	J	Chevalet double face chêne teinté ciré	H 161 x L 63 x P 65
E7119001	K	Tablette pupitre inclinable	67 x 53
E7110010	F	Chevalet inclinable et pliant, chêne teinté ciré	H 177 x L 62 x P 64
E7110011	G	Chevalet inclinable et pliant, vision totale, chêne teinté ciré	H 177 x L 62 x P 64
E7110020	E	Chevalet vitrine, chêne teinté ciré	H 92 x L 50 x P 50
E7110030	A	Chevalet pliant de campagne, hêtre huilé	H 112



K

Lutrin de table

Présentation d'ouvrage avec de nombreuses possibilités d'inclinaison du support. Disponible en hêtre naturel ou, en grand format, en chêne teinté ciré. Autres dimensions possibles sur demande, avec un minimum de commande de 10 unités.

Réf.	Vis.	Désignation	Dim. en cm
E7210022	A	Lutrin grand format en chêne	H 46 x L 65 x P 46
E7210020	B	Lutrin en hêtre	H 36 x L 47,5 x P 37



Selle de sculpteur

Selle de sculpteur traditionnelle en chêne huilé ou teinté noir : réalisée en chêne massif huilé ou teinté noir. Dimensions plateau : 40 x 40 cm. Poids : 11 kg et 13 kg. Livrée montée.

Selle de sculpteur en kit en hêtre huilé et médium : pied en hêtre massif, dessus et plateaux intermédiaires en médium. Hauteur du plateau réglable de 90 à 107 cm. Assemblage par vis laitonées. Finition huilée. Dimensions plateau 35 x 35 cm.



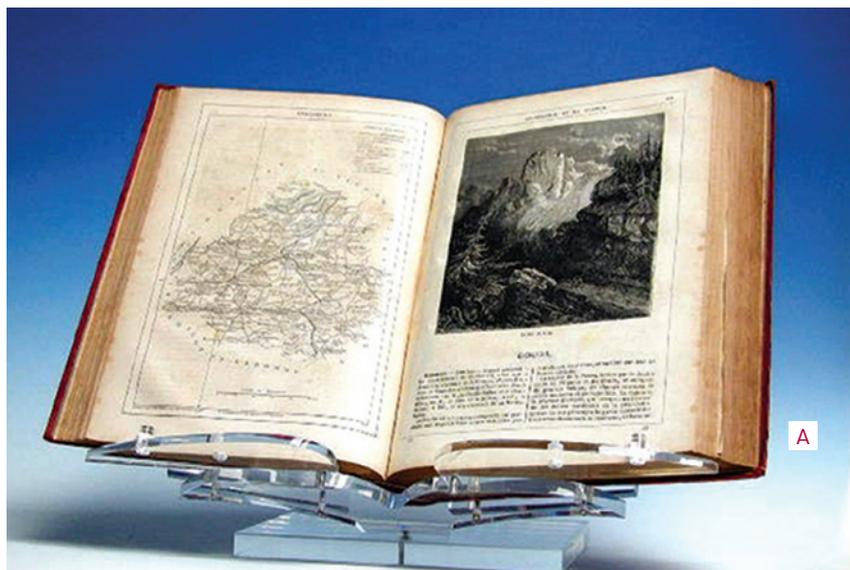
**COLONNE
TRANSPARENTTE
NOUS
CONSULTER**



Réf.	Visuel	Désignation	Modèle
E7130001 C		Selle de sculpteur	Chêne huilé
E7130001 N	C	Selle de sculpteur	Noir
E7130002	D	Selle de sculpteur en kit	Hêtre huilé, plateau médium

Lutrin ouvrage précieux

Multiplés réglages selon les dimensions du livre et les pages que vous souhaitez exposer



Lutrin spécialement conçu pour respecter les ouvrages précieux. Réalisé en cristal acrylique. Existe en 2 modèles :

Lutrin petit modèle (PM) pour des dim. max. du livre ouvert de 50 x 35 cm.

Lutrin grand modèle (GM) pour des dim. max. du livre ouvert de 70 x 50 cm.

Réf.	Vis.	Désignation	Dim. en cm
E7210006	A	Lutrin petit modèle	H 22 x L 40 x P 22
E7210007		Lutrin grand modèle	H 36 x L 45 x P 35

Lutrin transparent



Nombreux réglages pour s'adapter à la largeur du dos et à l'épaisseur du livre.



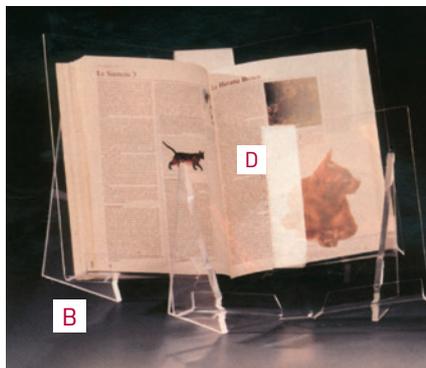
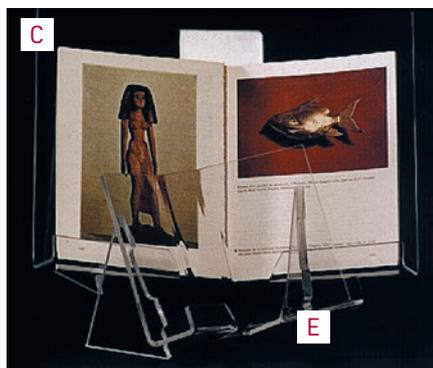
CATALOGUE COLLECTIVITÉS



AUTRES SUPPORTS PLEXI

Support livre ouvert

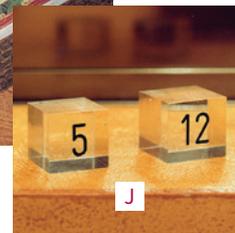
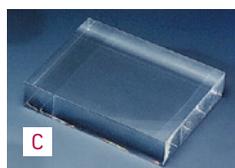
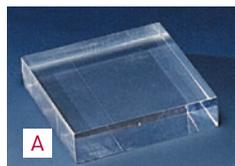
Réalisé en cristal de synthèse (PMMA).



Réf.	Visuel	Désignation	Dim. Hauteur/Prof/Dos mm
E7210010	B	Support livre ouvert	H 255 x P 150 x D 40
E7210011	C	Support livre ouvert	H 255 x P 150 x D 80
E7210012	D	Support livre ouvert	H 325 x P 200 x D 80
E7210013		Support livre ouvert	H 155 x P 100 x D 40
E7210014	E	Support livre ouvert	H 155 x P 100 x D 30

Massif

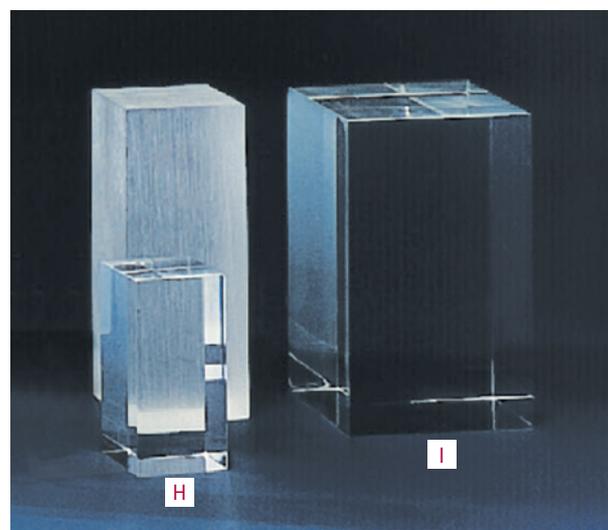
Réf.	Vis.	Désignation	Dim. en mm
E7410023		Platine carrée	sect 50 x 50 x H 20
E7410024	A	Platine carrée	sect 80 x 80 x H 20
E7410025		Platine carrée	sect 100 x 100 x H 20
E7410026		Platine rectangulaire	sect 80 x 50 x H 20
E7410027	B	Platine rectangulaire	sect 100 x 80 x H 20
E7410028		Disque	Ø 80 x H 20
E7410029	C	Disque	Ø 100 x H 20
E7420028		Barreau	sect 50 x 30 x L 100
E7420029		Barreau	sect 50 x 30 x L 150
E7420030	D	Barreau	sect 50 x 30 x L 200
E7420010		Rondin	Ø 30 x H 20
E7420011		Rondin	Ø 30 x H 40
E7420012		Rondin	Ø 30 x H 80
E7420013		Rondin	Ø 30 x H 100
E7420031		Rondin	Ø 40 x H 20
E7420014		Rondin	Ø 40 x H 40
E7420015		Rondin	Ø 40 x H 80
E7420016		Rondin	Ø 40 x H 100
E7420017		Rondin	Ø 40 x H 160
E7420018		Rondin	Ø 50 x H 60
E7420019		Rondin	Ø 50 x H 80
E7420020	E	Rondin	Ø 50 x H 100
E7420021		Rondin	Ø 60 x H 40
E7420023		Rondin	Ø 60 x H 80
E7420024		Rondin	Ø 100 x H 60
E7420025		Rondin	Ø 100 x H 80
E7420026	F	Rondin	Ø 100 x H 100
E7420027	G	Rondin	Ø 100 x H 140



Cube numéroté

Réf.	Vis.	Désignation	Dim. en mm	€ H.T.	€ T.T.C.
E7430002	J	Cube numéroté	arête de 15	15,-	18,00
E7430001	K	Cube numéroté	arête de 30	17,-	20,40

Cubes numérotés gravés ou numéros adhésivés. Réalisation sur mesure.



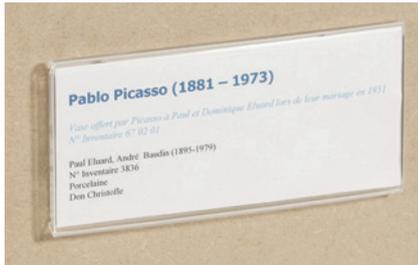
Réalisé en PMMA coulé poli.

RÉALISATION DE VOS NUMÉROTATIONS SUR MESURE



Réf.	Vis.	Désignation	Dim. en mm	Quantité
Platine par lot de 10				
E7410034		Carrée	sect 40 x 40 H 10	lot de 10
E7410035		Carrée	sect 50 x 50 H 10	lot de 10
E7410036		Carrée	sect 60 x 60 H 10	lot de 10
E7410037		Carrée	sect 80 x 80 H 10	lot de 10
Autres massifs à l'unité				
E7410003		Cube massif	arête de 30	
E7410004		Cube massif	arête de 40	
E7410005		Cube massif	arête de 50	
E7410006		Cube massif	arête de 60	
E7410007		Cube massif	arête de 80	
E7410008		Cube massif	arête de 100	
E7410009		Parallélépipède	sect 20 x 20 x H 40	
E7410010	H	Parallélépipède	sect 30 x 30 x H 60	
E7410011		Parallélépipède	sect 30 x 30 x H 90	
E7410012		Parallélépipède	sect 30 x 30 x H 120	
E7410013		Parallélépipède	sect 40 x 40 x H 60	
E7410014		Parallélépipède	sect 40 x 40 x H 90	
E7410015		Parallélépipède	sect 40 x 40 x H 120	
E7410016		Parallélépipède	sect 40 x 40 x H 150	
E7410017		Parallélépipède	sect 50 x 50 x H 70	
E7410018	I	Parallélépipède	sect 50 x 50 x H 100	
E7410019		Parallélépipède	sect 50 x 50 x H 130	
E7410020		Parallélépipède	sect 50 x 50 x H 160	
E7410021		Parallélépipède	sect 60 x 60 x H 100	
E7410022		Parallélépipède	sect 60 x 60 x H 140	

Porte-cartel et porte-étiquette



Entraxe 90 mm. Ép. totale : 10 mm.



Réf.	Visuel	Désignation	Format bristol (mm)
E7720001	L	Porte-cartel	L 40 x P 30 x ép. 8
E7720002	M	Porte-cartel (en 2 parties)	H 65 x L 140

Chiffon microfibre multi usages



Chiffon en polyester et polyamide parfaitement adapté pour le nettoyage et l'entretien de tous vos PMMA (Altuglas®, Plexiglas®, etc...), optique, verre, instrument... A utiliser sec ou humide. Se lave en machine à 90° jusqu'à 500 fois. Dim. : 300 x 300 mm.

Réf.	Désignation	Dimensions
C6620003	Chiffon microfibre, lot de 10	300 x 300 mm

Entretien du Plexiglas®

Recommandés pour l'entretien courant de tout type de surface en Plexiglas®, Altuglas® ou PMMA

Caractéristiques :

- **Liquide antistatique** : spécialement conçu pour un entretien quotidien de vos surfaces en plexi. Livré en flacon spray de 1L.
- **Polish 1** : pour combler les micros rayures occasionnées par les poussières. En bidon de 1L.
- **Polish 2** : pour les rayures importantes dues aux déplacements ou aux frottements. En bidon de 1L.
- **Gants** en coton blanc, lot de 10 paires.



Réf.	Visuel	Désignation
E7810000	N	Liquide antistatique, 1L
E7810002	O	Polish 1, 1L
E7810003	P	Polish 2, 1L
C6530011		Paire de gants, lot de 10 (taille S)
C6530012		Paire de gants, lot de 10 (taille M)
C6530013		Paire de gants, lot de 10 (taille L)
C6530014		Paire de gants, lot de 10 (taille XL)

Une gamme complète de support cartel pour la présentation de vos œuvres

Cartel amovible

Idéal pour les expositions temporaires

Sur tout support lisse, sans altération



Impression avec fond trame pour plus de visibilité

Pour vous permettre de modifier régulièrement vos cartels, nous vous proposons un **support amovible transparent**, à positionner contre une vitre à l'intérieur d'une vitrine ou sur un panneau d'exposition. Il n'endommage pas son support même après plusieurs mois. Vous pouvez ainsi modifier à l'envie vos cartels en cas de modification du parcours de visite et ce pour un coût minime.

Support de cartel d'exposition

Grande facilité de changement du cartel protégé sous une plaque en Plexiglas®

Caractéristiques : corps en aluminium laqué époxy noir à visser au mur. Composé de 3 éléments pour un effet galbé. Insertion du document entre une plaque résine acrylique (ou PMMA) ép. 2 mm et une plaque PVC de fond.

Réf.	Visuel	Désignation	Dim. en cm
E4210001N	A	Support cartel d'exposition	H 10 x L 21
E4210002N	B	Support cartel d'exposition	H 8 x L 15,5
E4210003N	C	Support cartel d'exposition	H 6,5 x L 12
E4210004N	D	Support cartel d'exposition	H 15,5 x L 15,5



L 21 x H 10 cm



L 15,5 x H 8 cm



L 12 x H 6,5 cm



L 15,5 x H 15,5 cm

RÉALISATION SUR MESURE



Piètement pour cartel

Accessoires complémentaires au support de cartel ci-dessus (à commander en sus), idéal pour les sites ne pouvant pas poser de cartel en mural. Existe en deux hauteurs : H 60 et H 123 cm. **Caractéristiques :** base lestée pour une grande stabilité. Entièrement réalisé en métal laqué noir époxy. Existe en 2 hauteurs.

Réf.	Visuel	Désignation	Dim. en cm
E4210010N	E	Piètement petit format	H 60 x L 15
E4210011N	F	Piètement grand format	H 123 x L 20

Piètement H 123 cm avec cartel format 15,5 x 15,5 cm

F

Piètement H 60 cm avec cartel format 12 x 6,5 cm

Assemblage d'une plaque de signalétique sur un pied E4210010N ou E4210011N

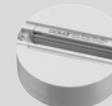
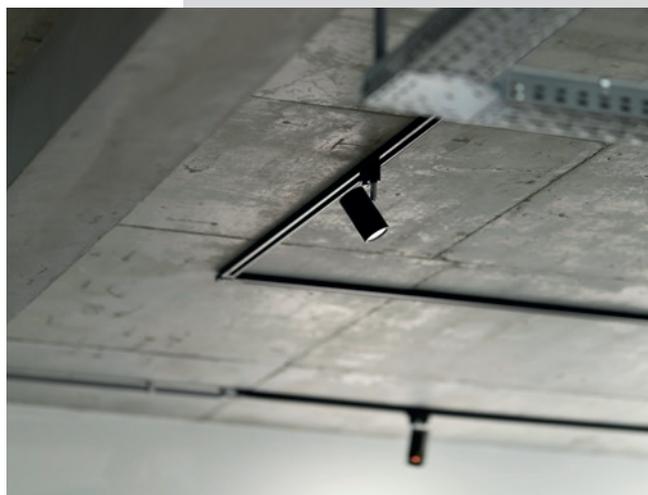
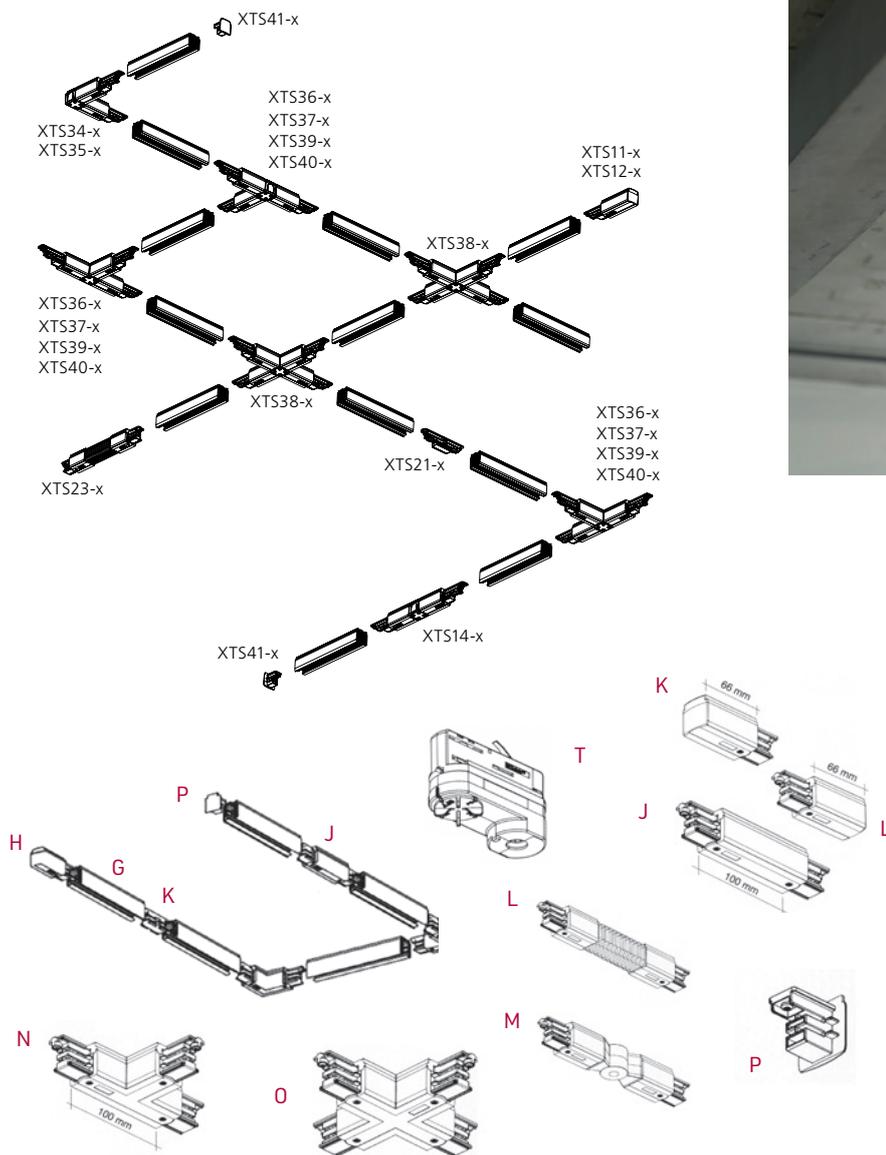
C

E

Système de rail Nordic pour projecteur

Eclairage Technique

Système Nordic aluminium modèle Global Pro 3 allumages pour projecteur et cadreur équipés d'un adaptateur. Permet de répartir sur 3 phases différentes vos éclairages pour vos effets lumière. Disponible en 2 coloris : noir ou blanc, à préciser à la commande. Disponible également en rail 1 allumage, **NOUS CONSULTER.**



Réf.	Visuel	Désignation
E8411000	G	Rail 16 A / 220 V 1 m
E8412000		Rail 16 A / 220 V 2 m
E8413000		Rail 16 A / 220 V 3 m *
E8410001	H	Alimentation gauche
E8410002	I	Alimentation droite
E8410003	J	Alimentation centrale
E8410004	K	Raccord en ligne
E8410005	L	Raccord souple
E8410006	M	Coude ajustable (60° / 300°)

Réf.	Visuel	Désignation
E8410007		Raccord en L intérieur
E8410008		Raccord en L extérieur
E8410009	N	Raccord en T extérieur gauche
E8410010		Raccord en T extérieur droit
E8410011	O	Raccord en X
E8410012		Raccord en T intérieur droit
E8410013		Raccord en T intérieur gauche
E8410014	P	Embout de fermeture
E8410000	Q	Adaptateur pour rail (montage sur projecteur compris)
E8410015		Clef à recourber
E8410016	R	Fixation plafond à vis
E8410020	S	Patère monopoint



* à partir de 3 m



Lampe LED Soraa

LED : lumière sans dégagement de chaleur et **sans U.V.**, très économique grâce à une durée de vie de 35 000 Heures et à sa faible consommation. Disponible en différentes ouvertures et en **trois températures de couleur** : blanc froid, blanc neutre et blanc chaud.

Certains projecteurs ou cadreur sont équipés d'un **gradateur** de lumière pour un réglage très fin de la lumière.



Lampe gradable GU 5,3



Lampe non gradable GU 10



Accessoires lampe Soraa

E2999001	Lentille diffuseur 17°
E2999002	Lentille diffuseur 25°
E2999003	Lentille diffuseur 36°
E2999004	Lentille elliptique 10° x 25°
E2999005	Lentille elliptique 10° x 36°
E2999006	Lentille elliptique 10° x 60°
E2999007	Nid d'abeille



Lentille elliptique



Lentille diffuseur

Réf.	Désignation	Température de couleur	Ouverture
Lampes gradables GU 5,3 MR16 - IRC 95 courant constant			
E2962710	Lampe LED 7,5 W	2 700 K	10°
E2962725	Lampe LED 9 W	2 700 K	25°
E2962736	Lampe LED 9 W	2 700 K	36°
E2963010	Lampe LED 7,5 W	3 000 K	10°
E2963025	Lampe LED 9 W	3 000 K	25°
E2963036	Lampe LED 9 W	3 000 K	36°
E2964010	Lampe LED 7,5 W	4 000 K	10°
E2964025	Lampe LED 9 W	4 000 K	25°
E2964036	Lampe LED 9 W	4 000 K	36°

Réf.	Désignation	Température de couleur	Ouverture
Lampes non gradables GU10 MR16 - 230 V - IRC 95			
E2992710	Lampe LED 7,5 W	2 700 K	10°
E2992725	Lampe LED 9 W	2 700 K	25°
E2992736	Lampe LED 9 W	2 700 K	36°
E2993010	Lampe LED 7,5 W	3 000 K	10°
E2993025	Lampe LED 9 W	3 000 K	25°
E2993036	Lampe LED 9 W	3 000 K	36°
E2994010	Lampe LED 7,5 W	4 000 K	10°
E2994025	Lampe LED 9 W	4 000 K	25°
E2994036	Lampe LED 9 W	4 000 K	36°

Réf.	Désignation	Température de couleur	Ouverture
Lampes non gradables GU5,3 MR16 - 12 V - IRC 95			
E8172710	Lampe LED 7,5 W	2 700 K	10°
E8172724	Lampe LED 9 W	2 700 K	25°
E8172736	Lampe LED 9 W	2 700 K	36°
E8173010	Lampe LED 7,5 W	3 000 K	10°
E8173024	Lampe LED 9 W	3 000 K	25°
E8173036	Lampe LED 9 W	3 000 K	36°
E8174010	Lampe LED 7,5 W	4 000 K	10°
E8174024	Lampe LED 9 W	4 000 K	25°
E8174036	Lampe LED 9 W	4 000 K	36°

Ponctuel

Trois types d'éclairage vous sont proposés :

- **les wall-washers** : pour un éclairage uniforme sur une large surface.
- **les ponctuels** : pour accentuer l'intensité lumineuse, avec ou sans volets
- **les cadresurs** : projecteur de découpe équipé de couteaux pour cadrer la lumière précisément.

Différents pictos vous aideront dans votre choix :

Le type de lumière **LED**

Si l'intensité lumineuse est gradable



Si la lumière est focalisable (netteté / effet zoom)

FOCALISABLE

L'angle d'ouverture et la photométrie



Un rapport qualité/prix imbattable



Ponctuel 13 W



Projecteur LED 13W avec volets et potentiomètre, **gradable de 10 à 100%**.

Accessoire fourni : volets 4 faces.

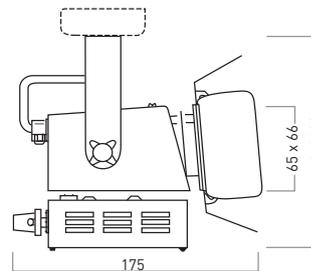
Accessoires disponibles : adaptateur 3 allumages, patère, cône basse luminance, porte verre magnétique, verre dépoli et verre anti-calorique. **NOUS CONSULTER.**

Lampe : lampe LED 13W (1 400 lumens) disponible en 2 700 K, 3 000 K et 4 000 K, ouverture 15°, 24° ou 40°, à préciser à la commande.



LED

- / +



Réf.	Désignation
E872XXXX	Ponctuel 13 W
E8410000	Adaptateur pour rail 3 all. (montage inclu)

Préciser le coloris choisi à la commande et la source lumineuse retenue.

Caractéristiques	
Dim. H x L x P (mm)	161 x 175 x 99
Poids (kg)	1,01
Inclinaison	90°
Rotation	360°
Puissance	13 W
Coloris	Noir et blanc
Matériau	Acier 10/10 ^{ème}
Garantie	1 an



**PROJECTEUR
MINI TWINLED**



Projecteur LED Astery

Disponible en 2 modèles 28W et 10W

Projecteur LED tête orientable, **gradable** de 10 à 100%.

Accessoire fourni : adaptateur 3 allumages.

Accessoires disponibles : volets 4 faces anti-éblouissement, cône basse luminance.

Lampe : source LED disponible en trois températures de couleur (2 700 K, 3 000 K - blanc chaud et 4 000 K - blanc neutre) et en ouverture : modèle 28 W : 17°, 24° et 40° et modèle 10 W : 10°. Durée de vie : 30 000 H minimum. IRC > 90.

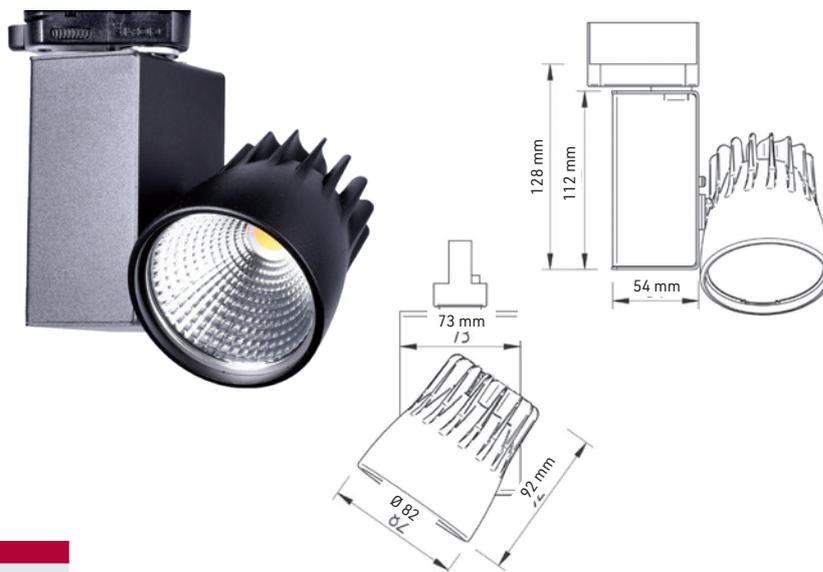
Existe aussi en modèle non gradable : **NOUS CONSULTER**.

Réf.	Désignation	Modèle
E866XXXX*	Projecteur 28 W	H 12,8 x L 14,2 x P 8,2 cm
E811XXXX*	Projecteur 10 W	H 12,8 x L 14,2 x P 8,2 cm
E8639001	Volet de cadrage	
E8639002	Tube basse luminance	

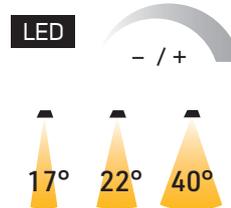
* voir sur le tableau ci-dessous la référence complète selon le modèle choisi.

	Ouverture 10°	Ouverture 17°	Ouverture 24°	Ouverture 40°
Projecteur LED 28W 2 700 K	-	E8662717	E8662724	E8662740
Projecteur LED 28W 3 000 K	-	E8663017	E8663024	E8663040
Projecteur LED 28W 4 000 K	-	E8664017	E8664024	E8664040
Projecteur LED 10W 2 700 K	E8110030	-	-	-
Projecteur LED 10W 3 000 K	E8110031	-	-	-
Projecteur LED 10W 4 000 K	E8110022	-	-	-

Préciser le coloris choisi à la commande : gris, noir ou blanc.



Caractéristiques	
Dim. H x L x P (mm)	112 X Ø 82 x 92
Poids (kg)	1
Inclinaison	70°
Rotation	355°
Puissance	28 W ou 10 W
Coloris	Blanc, noir et gris
Matériau	Acier et aluminium
Garantie	2 ans



28 W	
6 300 LUX	6 500 LUX
1 MÈTRE Ø 0,45 M	1 MÈTRE Ø 0,45 M
2 700 K	3 000 K

Projecteur Action 55 W

Projecteur puissant avec gradation de 10 à 100 %, par potentiomètre de 10 à 100% et transformateur électronique.

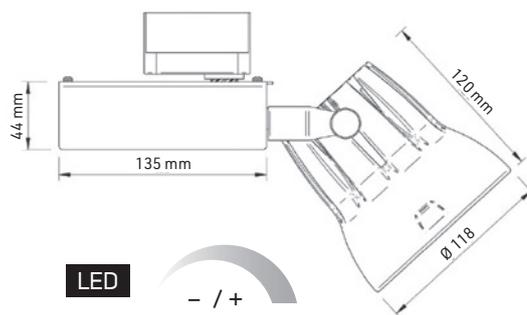
Accessoire fourni : adaptateur 3 allumages

Accessoire disponible : volets anti-éblouissement 4 faces

Lampes : source LED disponible en 2 températures de couleur (3 000 K - blanc chaud et 4 000 K - blanc neutre) et en 3 ouvertures : 17°, 33° et 50°. IRC : 90. Durée : 50 000 H (70% de dépréciation de flux).

Réf.	Ouverture 17°	Ouverture 33°	Ouverture 50°
Projecteur Action 55 W 3 000 K	E8743017	E8743033	E8743050
Projecteur Action 55 W 4 000 K	E8744017	E8744033	E8744050

Accessoires	
E8749000	Volet anti-éblouissement noir



Caractéristiques	
Dim. H x L x P (mm)	160 x 253 x 118
Poids (kg)	1,15
Inclinaison	90°
Rotation	350°
Puissance	55 W
Coloris	Noir
Matériau	Acier
Garantie	2 ans

28 000 LUX	26 000 LUX
1 MÈTRE Ø 0,30 M	1 MÈTRE Ø 0,45 M
4 000 K	3 000 K

Projecteur Pointy



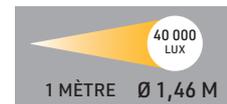
Projecteur très performant avec son **optique de 6°** et sa **puissance de 40 000 lux/m** pour un éclairage à distance. Il remplace avantageusement les lampes AR111 halogène. Ce spot de 14 W dispose également de volets avec deux côtés droits et deux côtés biseautés pour un ajustage au plus juste. Facile à stocker ces volets se replient parfaitement. Alimentation graduable.

Accessoire fourni : adaptateur 3 allumages avec alimentation et potentiomètre.

Accessoire disponible : volet anti-éblouissement 4 faces, poids 0,36 kg.

Lampes : source LED disponible en trois températures de couleur : 2 700K 3 000K et 4 000K. Ouverture 6°. IRC 90. Durée : 50 000 H

Caractéristiques	
Dim. H x L x P (mm)	96 x 100 x P 85
Poids (kg)	0,51
Inclinaison	90°
Rotation	350°
Puissance	14 W
Coloris	Blanc ou noir
Matériau	Acier
Garantie	5 ans



Réf.	Désignation
E8110020	Projecteur Pointy 14 W avec adaptateur*
E8110920	Volets*

Préciser le coloris choisi à la commande.

Projecteur Bob



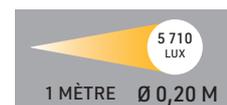
Projecteur de petite taille à équiper de **lampe SORAA** pour une parfaite polyvalence grâce à la gamme complète proposées, de 10° à 60° et dans de nombreuses températures de couleur. L'utilisation des diffuseurs, élongateurs de faisceaux et grille nid d'abeille grâce au système de clip magnétique offrent de nombreuses possibilités. Corps en aluminium. Livré sans lampe.

Accessoire fourni : adaptateur 3 allumages universel Nordic.

Accessoire disponible : adaptateur 1 allumage, patère, **NOUS CONSULTER**. Lampe en sus.

Compatible avec gradateur à coupure de phase amont/aval.

Caractéristiques	
Dim. H x L x P (mm)	75 x 100 x P 55
Poids (kg)	0,28
Inclinaison	90°
Rotation	350°
Puissance	7,5 W
Coloris	Blanc, noir, gris
Matériau	Aluminium
Garantie	2 ans



10°



25°

Réf.	Désignation
E8110010	Projecteur Bob* avec adaptateur 3 allumages

Préciser le coloris choisi à la commande.
Lampe Sorra voir P.124

Projecteur Verilite

Projecteur muséographique destiné à éclairer des objets d'art de petites à grandes tailles et à différentes distances.

Sa source LED puissante et homogène éclairera de façon douce vos collections. Gradable et réglable en température de couleur à l'aide d'une télécommande vous pourrez contrôler de 1 à 99 Verilite.

Accessoire fourni : adaptateur pour rail 3 allumages.

Accessoires disponibles : télécommande (nécessaire dès le premier projecteur), adaptateur 1 allumage pour rail Nordic aluminium, patère.

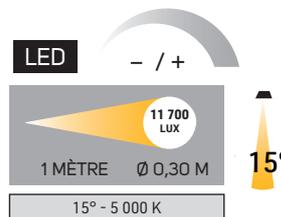
Lampe : LED 30 W, 90lm/W, IRC > 90 - Température de couleur variable : 2 800 à 6 500 K.

Réf.	Désignation
E8900000	Projecteur Verilite 30 W
E8909000	Télécommande pour Verilite
E8909001	Volets

Préciser le coloris choisi à la commande.



FOCALISABLE



Caractéristiques	
Dim. Ø x L (mm)	95 x 175
Poids (kg)	1
Inclinaison	90°
Rotation	360°
Puissance	30 W
Coloris	Blanc ou noir
Matériau	corps en alliage d'aluminium



Projecteur Q130

Wallwasher LED avec source 30 W, gradable individuellement de 5 à 100%. Ses deux angles d'ouverture en font un wallwasher très performant, symétrique et asymétrique en 50 x 50° et 35 x 75°. Puissance de 2400 lumen.

Accessoire fourni : adaptateur 3 allumages.

Accessoires disponibles : volets coupe flux, lentille elliptique, lentille soft et lentille flood.

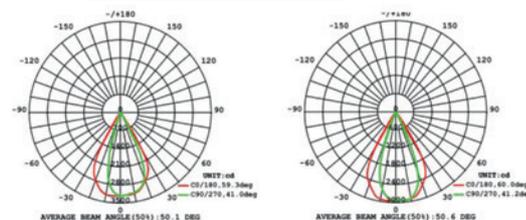
Lampe : source LED 30W incluse disponible en 2700K, 3000K et 4000K et en IRC 97.

Réf.	Désignation	Modèle
E8962127	Projecteur Q130 IRC 97	2 700 K
E8962130	Projecteur Q130 IRC 97	3 000 K
E8962140	Projecteur Q130 IRC 97	4 000 K

Préciser le coloris choisi à la commande.



Caractéristiques	
Dim. H x L x P (mm)	172 x 166 x 78,7
Poids (kg)	0,8
Inclinaison	90°
Rotation	360°
Puissance	30 W
Coloris	Blanc et noir
Matériau	Aluminium
Garantie	5 ans



35x75°

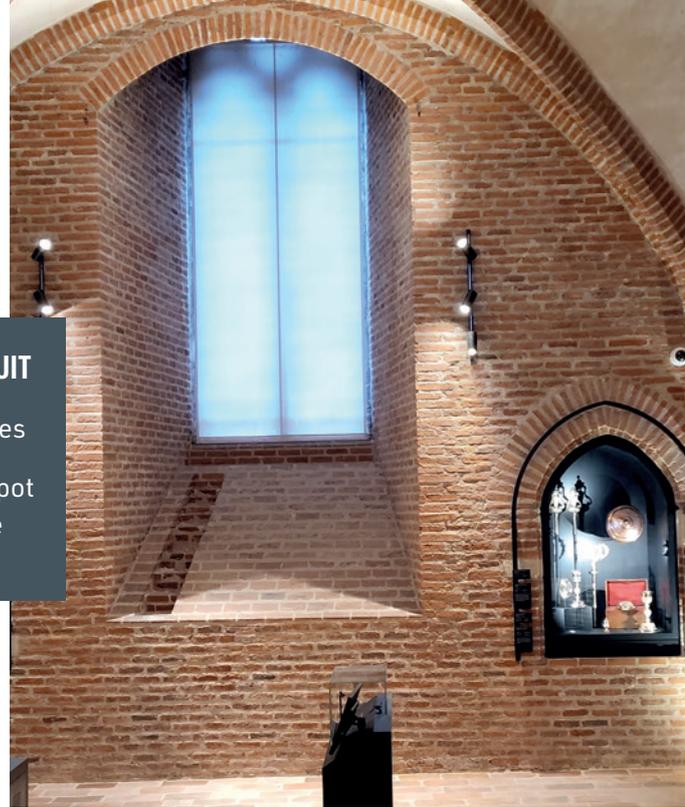
50x50°

CREATE LIGHT
Focus. Lighting. Solutions.



LES PLUS PRODUIT

- 3 températures de couleur avec le même spot
- Focalisable et gradable



© DRAC Occitanie - Cathédrale Sainte-Cécile d'Albi - Maxime Decarsin

Projecteur Ambre

Ponctuel avec source LED 20 W ou 30 W disponibles avec **3 températures de couleur réglables à l'arrière du spot** (3 000K, 4 000K et 5 000K) et focalisable de 25 à 65°.

Gradable de 0 à 100% (potentiomètre intégré).

Accessoire fourni : adaptateur 3 allumages.

Existe également en version DALI. Classement IP 20.

Lampe : source LED CR90+, garantie 50 000H.

Réf.	Désignation
E8920000	Ponctuel Ambre 3 000, 4 000 ou 5 000 K

Préciser le coloris à la commande : noir, blanc ou gris



Angle variable de 25° à 65°



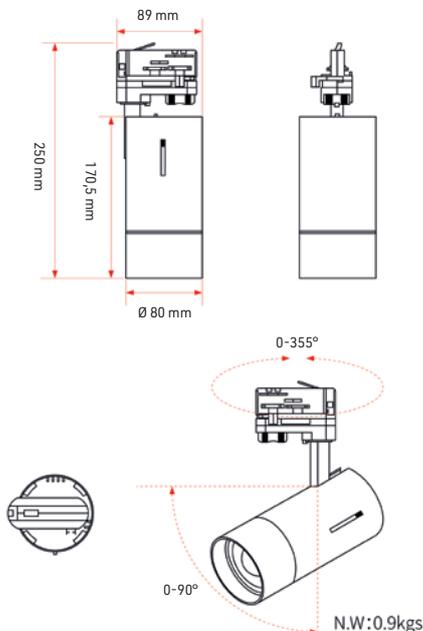
Version connecteur DALI



Bouton de choix de température de couleur



RAL Noir, Blanc ou Gris



Caractéristiques	
Dim. H x L x P (mm)	250 x dim. 80 mm
Poids (kg)	0,9
Inclinaison	90°
Rotation	355°
Puissance	20 W
Coloris	Noir, blanc, gris
Matériau	Aluminium
Garantie	3 ans

FOCALISABLE



NOUVEAUTÉ

Projecteur Focus A106

Projecteur LED ponctuel avec source 6,5W, dimmable individuellement de 1 à 100% par potentiomètre au dos du produit. Focalisable de 8° à 40°.

Accessoire fourni : adaptateur 3 allumages universel.

Accessoires disponibles : volet 4 faces, nez anti éblouissement, nid d'abeille, lentilles elliptique, flood ou soft.

Lampe : source LED 6,5 W incluse. Disponible en 2 700 K, 3 000 K et 4 000 K en IRC 97.



Réf.	Désignation	Modèle
E8502127	Projecteur Focus A106 IRC 97 Gradable*	2 700 K
E8502130	Projecteur Focus A106 IRC 97 Gradable*	3 000 K
E8502140	Projecteur Focus A106 IRC 97 Gradable*	4 000 K

*Préciser le coloris choisi à la commande, noir ou blanc.

Réf.	Désignation
E8509001	Volets* Pour Focus A106
E8509002	Nez* Anti-Eblouissement Focus A106*
E8509003	Nid d'abeille Focus A106
E8509004	Lentille Ovale Pour Focus A106
E8509005	Lentille Soft Pour Focus A106
E8509006	Lentille Flood Pour Focus A106

* Préciser le coloris à la commande, noir ou blanc.

Caractéristiques	
Dim. H x L x P (mm)	H 198 mm x Ø 45 mm
Poids (kg)	0,350
Inclinaison	90°
Rotation	355°
Puissance	6,5 W
Coloris	Noir et blanc
Matériau	Aluminium
Garantie	5 ans

LED

- / +

FOCALISABLE

NOUVEAUTÉ

Projecteur Focus A112

Projecteur LED ponctuel avec source 12,5W, dimmable individuellement de 1 à 100% par potentiomètre au dos du produit. Disponible également en pilotage DALI ou CASAMBI. Focalisable de 8° à 50°.

Accessoire fourni : adaptateur 3 allumages universel.

Accessoires disponibles : volet 4 faces, nez anti éblouissement, nid d'abeille, lentilles elliptique, flood ou soft

Lampe : source LED 12,5 W incluse. Disponible en 2 700 K, 3 000 K et 4 000 K en IRC 97.

Un modèle tunable avec variation de la température de couleur de 2 700 K à 6 500 K est également disponible en pilotage Casambi et en IRC 90.

T° de couleur	Gradable	DALI	CASAMBI
Focus A112 - 2 700 K	E8512127	E8512227	E8512327
Focus A112 - 3 000 K	E8512130	E8512230	E8512330
Focus A112 - 4 000 K	E8512140	E8512240	E8512340
Focus A112 - 2 700 à 6 500 K			E8511300

* Préciser le coloris à la commande, noir ou blanc.

Réf.	Désignation
E8519001	Volets* Pour Focus A112
E8519002	Nez* Anti-Eblouissement Focus A112
E8519003	Nid D'abeille pour Focus A112
E8519004	Lentille Ovale pour Focus A112
E8519005	Lentille Soft pour Focus A112
E8519006	Lentille Flood pour Focus A112

* Préciser le coloris à la commande, noir ou blanc.



LED

- / +

FOCALISABLE



Caractéristiques	
Dim. Gradable	H 225 x L 146 x Ø 55 mm
Dim. DALI	H 227 x L 142 x Ø 55 mm
Dim. CASAMBI	H 227 x L 142 x Ø 55 mm
Poids (kg)	0,5
Inclinaison	90°
Rotation	355°
Puissance	12,5 W
Coloris	Noir et blanc
Matériau	Aluminium
Garantie	5 ans



NOUVEAUTÉ

Projecteur Focus A120

Projecteur LED ponctuel avec source 21W, dimmable individuellement de 1 à 100% par potentiomètre au dos du produit. Disponible également en pilotage DALI ou CASAMBI. Focalisable de 15° à 55°.

Accessoire fourni : adaptateur 3 allumages universel.

Accessoires disponibles : volet 4 faces, nez anti éblouissement, nid d'abeille, lentilles elliptique, flood, ou soft .

Lampe : source LED 21 W incluse. Disponible en 2 700 K, 3 000 K et 4 000 K en IRC 97.

Un modèle tunable avec variation de la température de couleur de 2 700 K à 6 500 K est également disponible en pilotage Casambi et en IRC 90.

T° de couleur	Gradable	DALI	CASAMBI
Focus A120 - 2 700 K	E8522127	E8522227	E8522327
Focus A120 - 3 000 K	E8522130	E8522230	E8522330
Focus A120 - 4 000 K	E8522140	E8522240	E8522340
Focus A120 - 2 700 à 6 500 K			E8521300

* Préciser le coloris à la commande, noir ou blanc.

Réf.	Désignation
E8529001	Volets* Pour Focus A120
E8529002	Nez* Anti-Eblouissement pour A 120
E8529003	Nid D'abeille pour Focus A120
E8529004	Lentille Ovale pour Focus A120
E8529005	Lentille Soft pour Focus A120
E8529006	Lentille Flood pour Focus A120

* Préciser le coloris à la commande, noir ou blanc.

 **CREATE LIGHT**
Focus. Lighting. Solutions.



Caractéristiques	
Dim. Gradable	H 235 x L 176 x Ø 75 mm
Dim. DALI	H 241 x L 176 x Ø 75 mm
Dim. CASAMBI	H 241 x L 176 x Ø 75 mm
Poids (kg)	0,95 kg
Inclinaison	90°
Rotation	355°
Puissance	21 W
Coloris	Noir et blanc
Matériau	Aluminium
Garantie	5 ans



 **Bluetooth™**



NOUVEAUTÉ

Projecteur Focus A130

Projecteur LED ponctuel avec source 31.5W, dimmable individuellement de 1 à 100% par potentiomètre au dos du produit. Disponible également en pilotage DALI ou CASAMBI. Focalisable de 15° à 60°.

Accessoire fourni : adaptateur 3 allumages universel.

Accessoires disponibles : volet 4 faces, nez anti éblouissement, nid d'abeille, lentilles elliptique, flood ou soft.

Lampe : source LED 31.5 W incluse. Disponible en 2700K, 3000K et 4000K en IRC 97.

Caractéristiques : corps en aluminium anodisé noir ou blanc.

T° de couleur	Gradable	DALI	CASAMBI
Focus A130 - 2 700 K	E8532127	E8532227	E8532327
Focus A130 - 3 000 K	E8532130	E8532230	E8532330
Focus A130 - 4 000 K	E8532140	E8532240	E8532340
Focus A130 - 2 700 à 6 500 K			E8531300

* Préciser le coloris à la commande, noir ou blanc.

Réf.	Désignation
E8539001	Volets* Pour Focus A130
E8539002	Nez* Anti-Eblouissement A130
E8539003	Nid D'abeille Focus A130
E8539004	Lentille Ovale Pour Focus A130
E8539005	Lentille Soft Pour Focus A130
E8539006	Lentille Flood Pour Focus A130

* Préciser le coloris à la commande, noir ou blanc.



 **Bluetooth™**



Caractéristiques	
Dim. Gradable	H 251 x L 192 x Ø 90 mm
Dim. DALI	H 259 x L 194 x Ø 90 mm
Dim. CASAMBI	H 257 x L 192 x Ø 90 mm
Poids (kg)	1.35 kg
Inclinaison	90°
Rotation	355°
Puissance	31,5 W
Coloris	Noir et blanc
Matériau	Aluminium
Garantie	5 ans

Projecteur Focus S112

Projecteur LED ponctuel avec source 12W, dimmable individuellement de 0,1 à 100%. Disponible également en pilotage DALI et en Casambi. Focalisable de 10° à 50°.

Accessoire fourni : adaptateur 3 allumages. Sur demande existe également en version encastrée et sur patère : **NOUS CONSULTER**.

Accessoires disponibles : volets coupe flux, lentille elliptique, lentille soft et lentille flood.

Lampe : source LED 12W incluse disponible en 2700K, 3000K et 4000K et en IRC 97.

IRC	Gradable	DALI	CASAMBI
IRC 97*	E89321XX	E89322XX	E89323XX

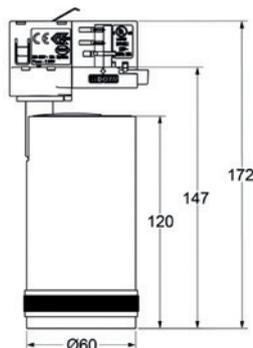
*Préciser la température de couleur à la commande : 2 700 K / 3 000 K / 4 000 K, ainsi que le coloris du spot : blanc ou noir

Caractéristiques

Dim. (mm)	120 x ø 60
Poids (kg)	0,5
Inclinaison	90°
Rotation	360°
Puissance	12 W
Coloris	Noir et blanc
Matériau	Aluminium
Garantie	5 ans



FOCALISABLE



CREATE LIGHT
Focus. Lighting. Solutions.



lentille soft



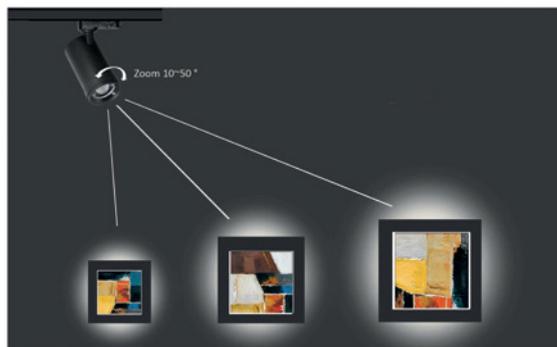
lentille elliptique



lentille flood

Réf.	Désignation
E8939000	Volets* pour S112
E8939001	Nid d'abeilles pour S112
E8939002	Lentille elliptique pour S112
E8639003	Lentille soft pour S112
E8939004	Lentille flood pour S112

* Préciser le coloris à la commande, noir ou blanc



Focalisation de 10 à 50°



Blanc chaud



Blanc neutre



Blanc froid



Projecteur Focus S120

Projecteur LED ponctuel avec source 20 W, dimmable individuellement de 0,1 à 100%. Disponible également en pilotage DALI et en Casambi. Focalisable de 12° à 55°.

Accessoire fourni : adaptateur 3 allumages.

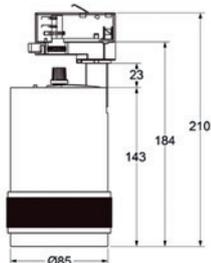
Accessoires disponibles : volets coupe flux, lentille elliptique, lentille soft et lentille flood.

Lampe : source LED 20W incluse disponible en 2700K, 3000K et 4000K et en IRC 97.



IRC	Gradable	DALI	CASAMBI
IRC 97*	E89421XX	E89422XX	E89423XX

*Préciser la température de couleur à la commande : 2 700 K / 3 000 K / 4 000 K, ainsi que le coloris du spot : blanc ou noir



LED

- / +

FOCALISABLE



Réf.	Désignation
E8949000	Volets* pour S120
E8949001	Nid d'abeilles pour S120
E8949002	Lentille elliptique pour S120
E8949003	Lentille soft pour S120
E8949004	Lentille flood pour S120

* Préciser le coloris à la commande, noir ou blanc

Caractéristiques

Dim. (mm)	143 x ø 85
Poids (kg)	0,5
Inclinaison	90°
Rotation	360°
Puissance	20 W
Coloris	Noir et blanc
Matériau	Aluminium
Garantie	5 ans

Cadreur

Cadreur Focus F112

Cadreur LED dernière génération avec source 12W ultra performante, dimmable individuellement de 0,1 à 100%. La qualité de son optique évite tout effet d'irisation. Livré avec 4 couteaux en acier très maniables et équipés d'un système de maintien sur le spot en position totalement ouverte. Disponible également en pilotage DALI et en Casambi.

Accessoire fourni : adaptateur 3 allumages.

Accessoires disponibles : volets coupe flux, lentille elliptique, lentille soft et lentille flood.

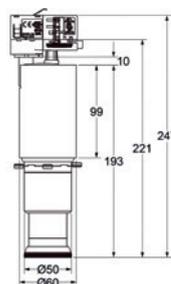
Lampe : source LED 12 W incluse disponible en 2700K, 3000K et 4000K et en IRC 97.

IRC	Gradable	DALI	CASAMBI
IRC 97*	E82121XX	E82122XX	E82123XX

*Préciser la température de couleur à la commande : 2 700 K / 3 000 K / 4 000 K, ainsi que le coloris du spot : blanc ou noir



Caractéristiques	
Dim. (mm)	250 x ø 80 mm
Poids (kg)	2,1
Inclinaison	90°
Rotation	360°
Puissance	12 W
Coloris	Noir et blanc
Matériau	Aluminium
Garantie	5 ans



DISPONIBLE ÉGALEMENT EN PUISSANCE 30 W : NOUS CONSULTER.



Cadreur Focus F120

Cadreur LED dernière génération avec source 20W ultra performante, dimmable individuellement de 0,1 à 100%. La qualité de son optique évite tout effet d'irisation. Livré avec 4 couteaux en acier très maniables et équipés d'un système de maintien sur le spot en position totalement ouverte. Disponible également en pilotage DALI et en Casambi.

Accessoire fourni : adaptateur 3 allumages.

Accessoires disponibles : volets coupe flux, lentille elliptique, lentille soft et lentille flood.

Lampe : source LED 20 W incluse disponible en 2700K, 3000K et 4000K et en IRC 97.

IRC	Gradable	DALI	CASAMBI
IRC 97**	E82221XX	E82222XX	E82223XX

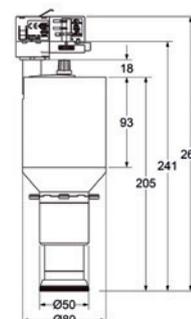
**Préciser la température de couleur à la commande : 2 700 K / 3 000 K / 4 000 K, ainsi que le coloris du spot : blanc ou noir



CREATE LIGHT
Focus. Lighting. Solutions.



Caractéristiques	
Dim. (mm)	250 x ø 80 mm
Poids (kg)	2,1
Inclinaison	90°
Rotation	360°
Puissance	20 W
Coloris	Noir et blanc
Matériau	Aluminium
Garantie	5 ans



NOUVEAUTÉ

Cadreur Focus F130



Cadreur LED dernière génération avec source 31 W ultra performante, dimmable individuellement de 0,1 à 100%. La qualité de son optique évite tout effet d'iris. Livré avec 4 couteaux en acier très maniables et équipés d'un système de maintien sur le spot en position totalement ouverte. Disponible également en pilotage DALI et en Casambi.

Accessoire fourni : adaptateur 3 allumages.

Accessoires disponibles : volets coupe flux, lentille elliptique, lentille soft et lentille flood.

Lampe : source LED 30 W incluse disponible en 2700K, 3000K et 4000K et en IRC 97.



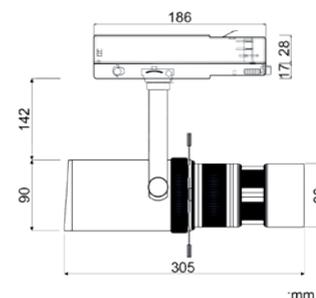
IRC	Gradable	DALI	CASAMBI
IRC 97*	E82321XX	E82322XX	E82323XX

*Préciser la température de couleur à la commande : 2 700 K / 3 000 K / 4 000 K, ainsi que le coloris du spot : blanc ou noir



Caractéristiques

Dim. (mm) gradable	305 x ø 90
Poids (kg)	3
Inclinaison	90°
Rotation	355°
Puissance	31 W
Coloris	Noir et blanc
Matériau	Aluminium
Garantie	5 ans



Cadreur LED Syclop

Cadreur très puissant, **focalisable de 18 à 42° et gradable de 5 à 100%**.

Accessoires fournis : adaptateur
3 allumages, 4 couteaux lame acier.

Accessoire disponible : volets coupe flux.

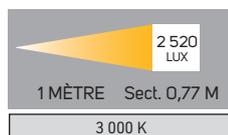
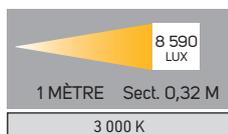
Lampe : source LED disponible en 2 températures de couleur (3 000 K - blanc chaud et 4 000 K - blanc neutre). IRC : 97. Durée : 50 000 H (70% de dépréciation de flux).



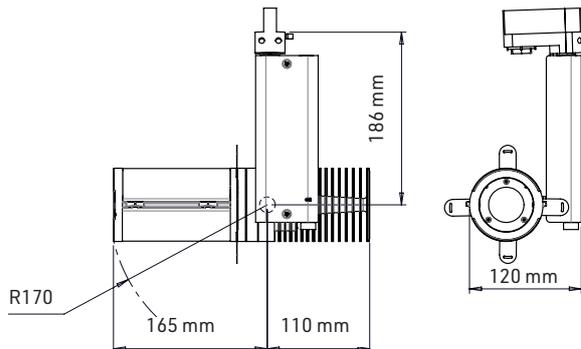
Netteté exceptionnelle des contours

LED

FOCALISABLE



Caractéristiques	
Dim. H x L x P (mm)	186 x 275 x 120
Poids (kg)	1,95
Inclinaison	200°
Rotation	360°
Puissance	18 W
Coloris	Blanc et noir
Matériau	Aluminium
Garantie	2 ans



Réf.	Désignation	Coloris
E8280000	Projecteur Syclop 18 W	Noir
E8280001	Projecteur Syclop 18 W	Blanc

Préciser le modèle à la commande : 3 000 K ou 4 000 K

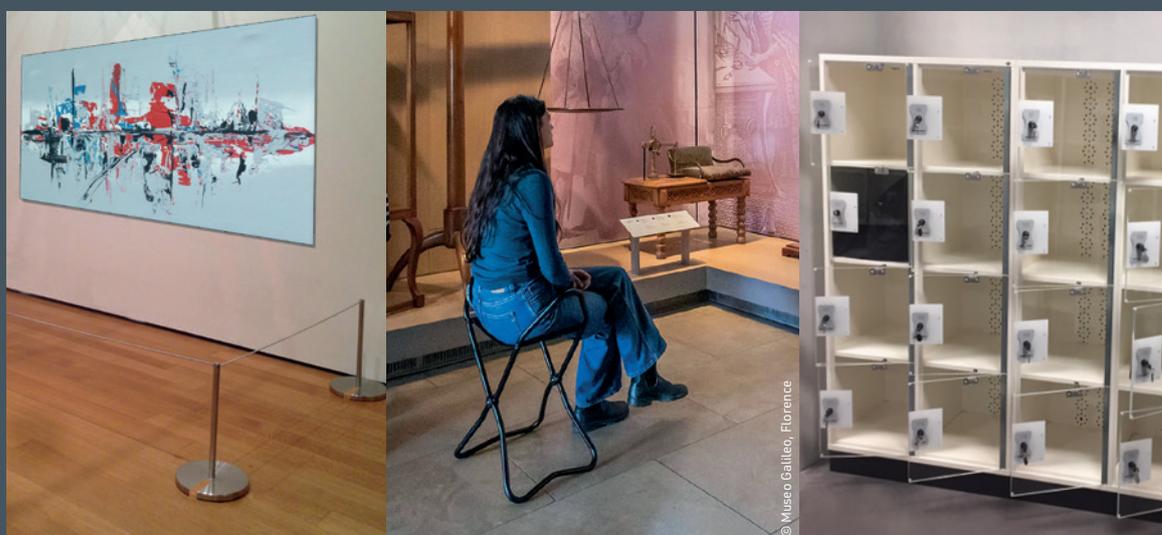


CADREUR
MINI TWINLED



ACCUEIL DU PUBLIC

Informar, guider, accueillir, les étapes essentielles d'une visite de qualité



Potelet d'entrave emboîtable
page 138

Siège pliant
page 140

Consigne
page 150

Potelets d'entrave / page 138

Assise visiteurs / page 140

Poteaux de guidage / page 144

Consignes / page 150

Présentoirs de documents / page 152

Potelet d'entrave

Sécurisation de vos collections par la mise à distance des visiteurs

Ils ont été étudiés pour ne pas gêner la visibilité de l'œuvre tout en garantissant un **périmètre de sécurité**. Ils sont disponibles en plusieurs modèles qui sont autant de styles différents pour s'intégrer au mieux à tous les sites : potelet en inox, laiton et cuivre, bois, Altuglas®. Vous pouvez également sélectionner le type de mise à distance : sangle, cordon, barre, tube ou élastique.



Musee Dobrée - Nantes

Potelet emboîtable

Gamme polyvalente avec 2 hauteurs de poteaux

Potelet équipé d'une embase avec une forme évidée pour pouvoir emboîter plusieurs potelets ensemble et en faciliter le déplacement. Existe en deux hauteurs H 47,5cm ou H 83 cm pour toutes les utilisations (protection des collections et guidage du public).

La base lestée assure la stabilité du potelet. Un dispositif de blocage du câble élastique est disponible dans la tête du poteau.

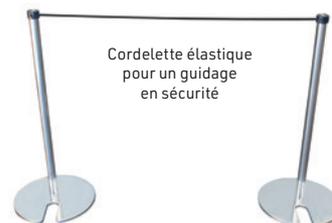
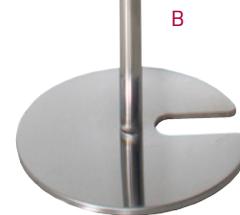
En option : un adaptateur pour porte-affiche et un support d'affiche rotatif (mode paysage ou portrait), **NOUS CONSULTER**.

2 coloris disponibles : noir et chromé.

Caractéristiques : embase Ø 345 mm et tube Ø 35 mm. H 475 et 830 mm. Poids : 7,35 et 7,45 Kg.

Réf.	Visuel	Désignation	Modèle
E4320010	A	Potelet emboîtable H 475 mm	Alu ou noir*
E4320020	B	Potelet emboîtable H 830 mm	Alu ou noir*
E4329001		Cordelette élastique L 20 m	Ø 6 mm bleu
E4329002		Cordelette élastique L 20 m	Ø 4 mm noir

*Coloris à préciser à la commande.



NOUVEAUTÉ

Poteau d'entrave Beaux Arts

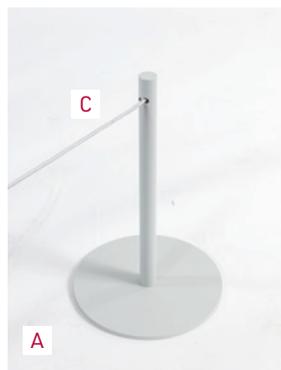
Nouveau modèle H 45 cm

Stable et élégant

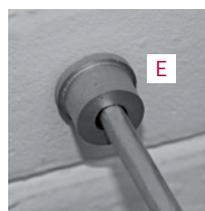
2 versions : laqué gris ou inox

Potelet avec embase large et ronde pour une stabilité maximale. **Hauteur 45 cm** pour une vision parfaite des collections. La tête du potelet est réalisée avec un perçage en T pour réaliser en toute facilité des configurations en ligne, en angle ou 3 départs. A utiliser avec une cordelette élastique. Embase équipée de trois patins en feutre pour une protection des sols. Accessoires : fixation murale pour cordelettes. **Caractéristiques** : potelet en acier thermolaqué gris RAL 7035 avec peinture époxy haute résistance ou potelet en version inox brossé. Cordelette en polyester. Barres transversales (Ø 10 mm). Dim : H 45 cm x socle : Ø 28 cm. Diam tube : Ø 30 mm. Livré en kit. Poids : 6,2 kg.

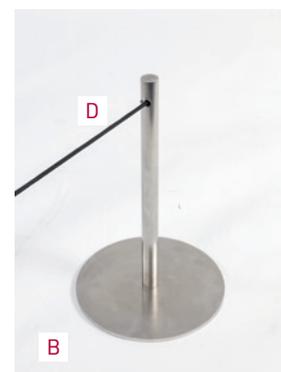
Réf.	Visuel	Désignation
E4370010 G	A	Potelet Beaux-Arts H 45 cm acier blanc
E4370010 IN	B	Potelet Beaux-Arts H 45 cm inox brossé
E4359001B	C	Cordelette élastique Ø 6 mm blanche L100 m
E4359001N	D	Cordelette élastique Ø 6 mm noire L100 m
E4379001 G		Barre transversale acier blanc L 1 m 50
E4379001 IN		Barre transversale inox brossé L 1 m 50
E4379007	E	Fixation murale pour barre
E4379008		Fixation murale pour cordelette



Version acier blanc



Embout mural



Version inox brossé

Potelet d'entrave bois Promuseum

Chêne massif et grande qualité de finition

Existe en deux modèles : **tête pointe de diamant** et **tête moulure arrêtée**. Fabrication artisanale de grande qualité. A utiliser avec de la corde Ø 38 mm pour réaliser toutes les configurations.

Caractéristiques : hauteur hors tout : 54 cm. Corps section 7 x 7 cm, socle H 2,9 x 24 x 24 cm, équipé de 4 patins caoutchouc anti-dérapants. Finition teinté vernis mat. Poids : 2,85 kg. Quantité minimum de commande : 5 unités par modèle. Livré monté.



CORDE



Ecrû



Tête pointe de diamant



Tête moulure arrêtée

Réf.	Visuel	Désignation	Modèle
E4361200	F	Potelet bois Promuseum	pointe de diamant
E4363200	G	Potelet bois Promuseum	moulure arrêtée
P2160003		Cordon en polypropylène Ø 36 mm, le ml	bordeaux ou écrû*
E4339001		Embout rond de finition (à coller)	

*Préciser le coloris choisi à la commande.

Assise visiteurs

- Modernité des courbes
- Solidité des matériaux
- Facilement adaptable

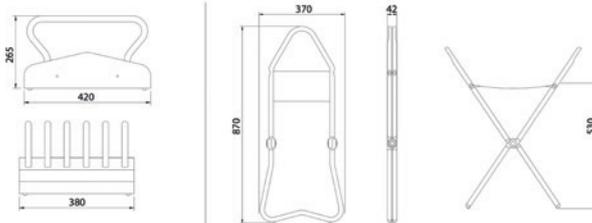
Afin d'apporter plus de confort et accueillir au mieux les visiteurs, plusieurs assises vous sont proposées : assise individuelle ou multi places, en bois traditionnel ou de ligne plus moderne.



© Sabina Bernacchini Museo Galileo, Florence

Siège pliant visiteur Stockholm

Léger et confortable



G - Support sur pied



D - Chariot adulte



D - Chariot + 20 sièges adultes



A - Modèle adulte noir

B - Modèle adulte gris



E



F

Support mural : capacité 5 ou 10 sièges

Pour une visite confortable, un siège visiteur portable vous est proposé. Idéal pour les visites guidées en groupe. Pliant, il se porte facilement. **Existe également en modèle enfant** permettant de capter leur attention à partir d'une assise confortable. Une variante est spécialement adaptée pour les groupes d'enfants ou scolaires. Un chariot pour chaque modèle permet un rangement aisé des sièges.

Caractéristiques : siège en aluminium, assise nylon. Pieds équipés de petits plots en caoutchouc qui assurent une bonne adhérence. Capacité : 110 kg poids porté (adulte et enfant)

Modèle adulte : dimensions plié : 87 x 37 x 4,2 cm. Hauteur d'assise adulte : 53 cm. Dimensions de l'assise en toile : 38 x 24 cm. Poids : 1,7 kg. Coloris siège adulte : noir RAL 9005 ou gris RAL 9006, **NOUS CONSULTER.**

Chariot de transport : capacité 20 sièges adulte

(Dim. hors tout : 1 200 x 1 130 x 583 mm). 2 des 4 roues ont des freins pour stabiliser le chariot.

Support mural : capacité 5 ou 10 sièges **NOUS CONSULTER.**

Réf.	Visuel	Désignation
E4140010	A, B	Siège pliant adulte Stockholm*
E4140020		Chariot adulte
E4140030	D	Chariot + 20 sièges adulte
E4149001	E	Support mural noir 5 sièges
E4149002	F	Support mural noir 10 sièges
E4149003	G	Support à poser 5 sièges

* Coloris à préciser à la commande.

Siège pliant visiteur New York

Pour une conférence
ou le visionnage d'une vidéo



H - Modèle adulte noir



Le tabouret pliant NEW YORK a été pensé pour une **assise confortable de longue durée**. Avec son assise généreuse et ses dimensions plus importantes que le Stockholm il répond parfaitement aux exigences des visiteurs pour visionner un film, assister à une projection ou assister à une conférence. Son empreinte au sol est plus large ce qui lui confère une **grande stabilité**. Pliant il prend peu de place pour le stockage et s'emporte facilement grâce à sa poignée. Son poids est également un avantage.

Caractéristiques : siège en aluminium, assise en polyester/PVC de haute qualité. Capacité : 130 kg. Dim. : dimensions pliés : H 87 x 42 x 5 cm. Hauteur assise adulte : 53 cm. Dimensions de l'assise en toile : 42 x 28 cm. Déplié H 69 cm. Poids : 2,3 kg. Coloris siège adulte : noir RAL 9005 ou gris RAL 9006. Sur demande disponible également en bleu, rouge, jaune.

Chariot de transport : facile à manier avec ses 4 roues et ses deux freins aux roues arrière. Capacité de 20 sièges. Dim. hors tout : H 118 x 113 x P 58 cm. Poids : 17 kg.

Réf.	Visuel	Désignation
E4140040	H	Siège pliant New York*
E4140041	I	Chariot + 20 sièges New York*
E4149010	J	Chariot seul pour sièges New York
E4149001	E	Support mural noir 5 sièges
E4149002	F	Support mural noir 10 sièges
E4149003	G	Support à poser 5 sièges

* Coloris à préciser à la commande.

NUANCIER

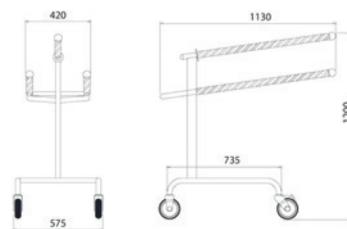
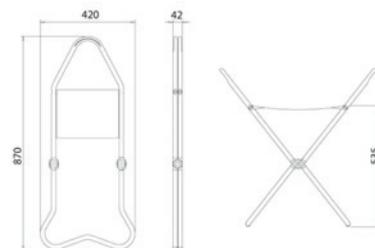
2 teintes au choix



Noir

Gris

Jaune, rouge et bleu
SUR DEMANDE



Siège pliant enfant Snupi



K

Modèle enfant dimensions pliés : 59 x 35 x 4,2 cm. Hauteur d'assise enfant : 33 cm. Dimensions de l'assise en toile : 29 x 20,5 cm.

Poids : 1,5 kg. Coloris siège enfant : Rouge RAL 3020, Jaune RAL 1028, Blanc RAL 9010, Bleu **NOUS CONSULTER**.

Chariot de transport : 10 sièges enfant (Dim. hors tout : 900 x 450 x 950 mm). 2 des 4 roues ont des freins pour stabiliser le chariot.

Support mural : capacité 5 ou 10 sièges **NOUS CONSULTER**.

Réf.	Visuel	Désignation
E4140011	K	Siège pliant enfant Snupi*
E4140021	L	Chariot enfant
E4140031		Chariot + 10 sièges enfant

* Coloris à préciser à la commande.



L





Banquette Athéna

Banquette en hêtre ou iroko massif de grande qualité. Fabrication en menuiserie traditionnelle, assemblage par tenons et mortaises avec collage. Joint creux en standard ou laqué (coloris RAL) sur demande. Les pieds sont équipés de patins en feutrine.

Caractéristiques : finition vernis 2 couches M1. Plateau en latté avec placage de la même finition que le massif. Dimensions : L 160 x P 50 cm, hauteur d'assise : 45 cm, section des pieds : 8 cm.

Réf.	Vis.	Désignation	Finition
E4130001	A	Banquette Athéna hêtre naturel	joint creux
E4130011N		Banquette Athéna hêtre naturel	joint laqué noir
E4130002		Banquette Athéna iroko	joint creux



Plateau avec joint creux



Plateau avec joint creux laqué noir RAL 9005

Banquette Duo

Banquette de très belle fabrication épurée et stylisée, disponible en 1, 2, 3 ou 4 places (assise formée hauteur 42,5 cm). Gamme proposée en finition médium et plaqué chêne naturel pour l'intérieur. En option, compartiment pour fiches de salle.

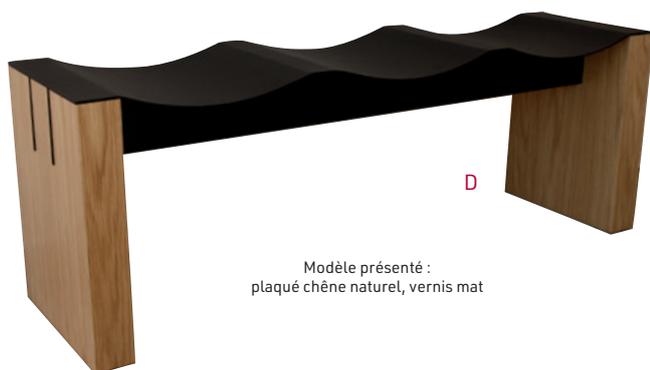
Caractéristiques : assise en tôle laquée époxy teinte RAL au choix et corps en médium vernis naturel (M3).

Pieds munis de feutrine.

Double renfort soudé pour le soutien de l'assise.

Option compartiment pour fiches de salle : tôle noire.

Dim. : H 22 x L 9,4 x P 25 cm.

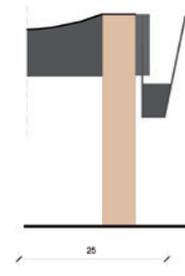


Modèle présenté :
plaqué chêne naturel, vernis mat



E Option compartiment
pour fiches de salle

Réf.	Visuel	Désignation	Modèle	Dim. Hors tout
Banquette médium verni				
E4150001		Duo 1 place	Médium verni	H 45 x L 49 x P 35 cm
E4150002		Duo 2 places	Médium verni	H 45 x L 89,3 x P 35 cm
E4150003		Duo 3 places	Médium verni	H 45 x L 129,6 x P 35 cm
E4150004		Duo 4 places	Médium verni	H 45 x L 169,9 x P 35 cm
Banquette chêne naturel				
E4150011	B	Duo 1 place	Plaqué chêne naturel	H 45 x L 49 x P 35 cm
E4150012	C	Duo 2 places	Plaqué chêne naturel	H 45 x L 89,3 x P 35 cm
E4150013	D	Duo 3 places	Plaqué chêne naturel	H 45 x L 129,6 x P 35 cm
E4150014		Duo 4 places	Plaqué chêne naturel	H 45 x L 169,9 x P 35 cm
E4159000	E	Compartiment fiche		H 22 x L 9,4 x P 25 cm



Poteau de guidage Cordon

Idéal pour la mise en place d'un parcours visiteur, d'une file d'attente ou pour rendre une zone non accessible au public

Nous vous proposons deux gammes complètes de poteaux et de cordons : la ligne Visium, la ligne Altus.

Le poteau Visium est livré en kit. Sa tête conique ou sphérique lui donne du cachet.

Le poteau Altus est livré en kit et offre une large gamme de finition avec notamment le poteau en bois massif. Il offre également la possibilité de remplacer la tête standard par une tête munie d'un porte-affiche pour une signalétique claire et précise.

Poteau de guidage Visium

Tête conique ou sphérique

Poteau en acier pourvu d'un anneau pour l'accrochage d'un ou de plusieurs cordons. Disponible en coloris noir, inox ou doré. Livré en kit.

Caractéristiques : Dim. : H 98 cm, Ø tube : 5 cm, Ø socle : 32 cm. Poids : 10,1 kg.

Anneau de fixation murale : Finition chromé ou laiton poli, idéal pour bloquer l'accès d'un escalier ou d'une porte étroite.

Livré avec visserie.
Dim. : H 4 x L 5 x P 3,8 cm.



Réf.	Visuel	Désignation	Modèle
Poteau Visium			
T2114010 IN	A	Poteau Visium tête conique	inox
T2114010 LA	B	Poteau Visium tête conique	doré
T2114010 N	C	Poteau Visium tête conique	noir
T2114020 IN	D	Poteau Visium tête sphérique	inox
T2114020 LA	E	Poteau Visium tête sphérique	doré
T2114020 N	F	Poteau Visium tête sphérique	noir
Anneaux muraux			
T2114999 CH	G	Anneau mural Visium	chromé
T2114999 LA	H	Anneau mural Visium	laiton



Centre d'Art Jacques Lartigue
L'Isle Adam

Cordon en chanvre ou tresse polypropylène disponible en L 2 m, mousquetons chromés ou laiton. Cordon en velours disponible en L 1m60. Des anneaux muraux vous permettent d'accrocher directement votre cordon à un point fixe.

Caractéristiques : Ø chanvre 28 mm. Ø polypropylène 32 mm. Ø velours : 35 mm.



Cordon Visium

Désignation	Vis.	Embouts chromés	Embouts laitonnés
Cordon chanvre			
Cordon chanvre 2 m	F	T2114100	T2114200
Cordon polypropylène			
Cordon rouge 2 m		T2114110 R	T2114210 R
Cordon noir 2 m		T2114110 N	T2114210 N
Cordon bleu 2 m		T2114110 BL	T2114210 BL
Cordon gris 2 m	G	T2114110 G	
Cordon velours			
Cordon velours rouge 1,60 m	H	T2114230 N	T2114230 R
Cordon velours noir 1,60 m		T2114130 N	T2114130 R



Poteau de guidage Altus

3 finitions métal
2 finitions bois

Tête bombée et socle arrondi de 8 kg pour une grande stabilité. Finition des poteaux : chromé, laiton poli ou nickel mat. Disponible également en bois massif hêtre clair et chêne moyen. Très large gamme de coloris de cordon en corde et en velours.

Caractéristiques : H 95 x socle Ø 32 cm.
Tube : Ø 5 cm. Poids : 11 kg. Livré en kit.

Réf.	Visuel	Désignation	Modèle
Poteau métal			
P2120000 CH	I	Poteau chromé	tête standard
P2120000 LA	J	Poteau laiton	tête standard
P2120000 NK	K	Poteau nickel mat	tête standard
P2120010 LA	L	Poteau laiton	tête sphérique
P2120010 CH		Poteau chromé	tête sphérique
Poteau bois			
P2130001 CH	M	Poteau hêtre clair	chromé
P2130002 CH	N	Poteau chêne moyen	chromé
P2139000	O	Option poteau amovible	
Anneaux			
P2129000 CH	P	Anneau mural	chromé
P2129000 LA	Q	Anneau mural	laiton
P2129000 NK	R	Anneau mural	nickel



Option amovible également disponible
à indiquer lors de votre commande

Cordon Altus

Existent en corde polypropylène dans 6 coloris et en velours dans 4 coloris. Précisez la couleur lors de votre commande. Diamètre des cordons : 38 mm.

CORDE



VELOURS



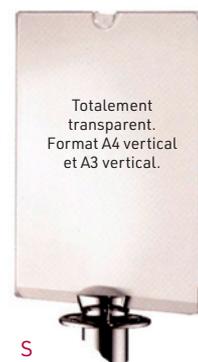
Désignation	Emb. chromés	Emb. laitonnés	Emb. nickel
Cordon Corde			
1 m	P2121110	P2122110	P2123110
1,50 m	P2121115	P2122115	P2123115
2 m	P2121120	P2122120	P2123120
Cordon Velours			
1 m	P2121210	P2122210	P2123210
1,50 m	P2121215	P2122215	P2123215
2 m	P2121220	P2122220	P2123220

Préciser le coloris choisi à la commande.

Panneau d'information Altus

Cadre aluminium format A4 ou A3, vertical ou horizontal.
Chargement aisé de votre visuel.

T chromé U laiton V nickel mat



Réf.	Visuel	Désignation	Modèle
Panneau d'information A4 (poteau à commander en sus)			
P2120040	S	Panneau d'information transparent	A4 vertical
P2120040 CH	T	Panneau d'information cadre alu chromé	A4 vertical
P2120040 LA	U	Panneau d'information cadre alu laiton	A4 vertical
P2120040 NK	V	Panneau d'information cadre alu nickel mat	A4 vertical
P2120041 CH		Panneau d'information cadre alu chromé	A4 horizontal
P2120041 LA		Panneau d'information cadre alu laiton	A4 horizontal
P2120041 NK		Panneau d'information cadre alu nickel mat	A4 horizontal
Panneau d'information A3 (poteau à commander en sus)			
P2120030		Panneau d'information transparent	A3 vertical
P2120030 CH		Panneau d'information cadre alu chromé	A3 vertical
P2120030 LA		Panneau d'information cadre alu laiton	A3 vertical
P2120030 NK		Panneau d'information cadre alu nickel mat	A3 vertical
P2120031 CH		Panneau d'information cadre alu chromé	A3 horizontal
P2120031 LA		Panneau d'information cadre alu laiton	A3 horizontal
P2120031 NK		Panneau d'information cadre alu nickel mat	A3 horizontal

Poteau de guidage sangle

Pour un grand confort d'utilisation le poteau à sangle vous offre la possibilité de choisir la distance d'écartement souhaitée pour une grande polyvalence.

Plusieurs gammes vous sont proposées avec des **longueurs de sangle** allant de 2,30 à 3,70 m pour les poteaux et de 2,3 à 5,4 m pour les boîtiers muraux.

Des **finitions** comme l'inox vous permettent également une utilisation en extérieur. Tous nos poteaux ont une sangle auto-freinée pouvant se fixer sur trois points à 90° sur le poteau suivant.

Tour Eiffel - Paris

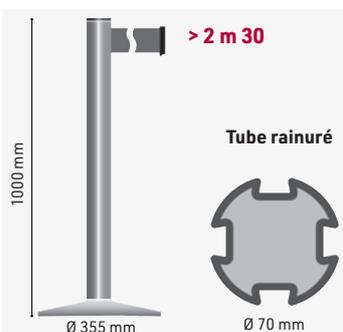


Poteau à sangle Classic

Sangle rétractable de 2,3 m
Entièrement en aluminium,
tube rainuré

Caractéristiques :

pois total : approx. 12 kg.
Matériau : aluminium. 4 directions de sangle, socle avec caoutchouc de protection.



Réf.	Modèle
Poteau dérouleur Classic	
P2213230	noir
P2211230	chromé
P2219230	brossé
P2218230	bleu
P2217230	rouge
P2216230	anthracite

Préciser le coloris de la sangle choisi à la commande.



NUANCIER

6 coloris de poteau

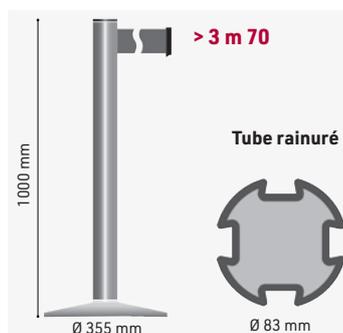


Poteau à sangle Extend

Sangle rétractable de 3,7 m
Entièrement en aluminium,
tube rainuré

Caractéristiques :

pois : approx. 13 kg. Matériau : aluminium. 4 directions de sangle, socle avec caoutchouc de protection



Réf.	Modèle
Poteau dérouleur Extend	
P2235370	brossé
P2233370	noir
P2231370	chromé
P2232370	anthracite

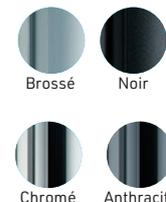
Existe aussi en bleu, blanc ou rouge, **NOUS CONSULTER.**

Préciser le coloris de la sangle choisi à la commande.



NUANCIER

4 coloris de poteau



Boîtier mural

Boîtier mural noir

Pour une utilisation entre 2 murs, existe en trois modèles : sangle 2,30 m, 3,70 m ou 5,40 m, disponibles dans les 8 coloris. A compléter avec une fixation murale (B).

Système Beltloc

Système de blocage automatique pour éviter le décrochage accidentel de la sangle ou des panneaux d'information.



Réf.	Visuel	Désignation
P2230230	A	Boîtier sangle 2,3 m
P2230370		Boîtier sangle 3,7 m
Précisez la couleur de la sangle : noir, rouge, bleu, bordeaux, bleu navy, vert, gris ou marron. Ces boîtiers et ces accessoires ne sont compatibles qu'avec les poteaux des PAGES 146 ET 147.		
P2230016	B	Fixation murale H 77 x L 25 mm
P2230002		Système Beltloc pour Classic et Modern
P2240001		Système Beltloc pour Infinity

8 coloris de sangle au choix



Sangle à rembobinage auto-freiné en tissu renforcé, disponible en 8 coloris. Hauteur de la sangle : 5 cm.

En option : marquage de la sangle sur une ou deux faces, **NOUS CONSULTER.**



Option avec socle magnétique : indiquer lors de votre commande P2239002 surcoût 70 € HT

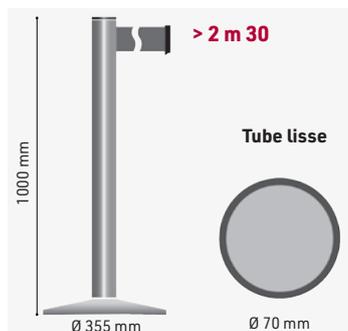
Option avec douille encastrée : indiquer lors de votre commande P2239001

Poteau à sangle Modern

Sangle rétractable de 2,3 m
Entièrement en acier, tube lisse
Modèle en inox idéal pour l'extérieur

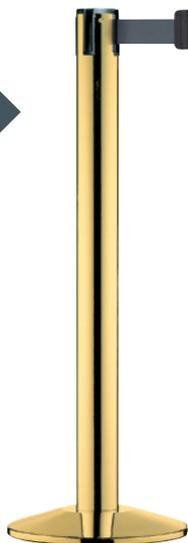
Caractéristiques :

poids total : approx. 12 kg. Matériau : acier, acier inox. 4 directions de sangle, socle avec caoutchouc de protection.



Réf.	Modèle
P2223230	noir
P2224230	acier inox poli
P2225230	acier inox brossé
P2222230	laiton
P2221230	chromé

Préciser le coloris de la sangle choisi à la commande.



NUANCIER

5 finitions au choix

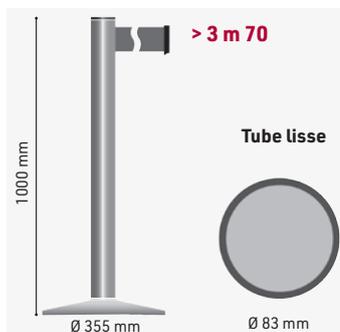


Poteau à sangle Infinity

Sangle rétractable de 3,7 m, tube lisse
Excellent rapport qualité/prix

Caractéristiques :

poids total : approx. 13 kg. Matériau : acier, acier inox. 4 directions de sangle, socle avec caoutchouc de protection, usage extérieur.



Réf.	Modèle
P2244370	acier inox poli
P2245370	acier inox brossé

Préciser le coloris de la sangle choisi à la commande.



NUANCIER

2 finitions au choix



Panneau d'information

Disponible en format **A4** et **A3**, mode **paysage** (H) ou **portrait** (V), et en trois finitions : noir, chromé ou alu brossé. S'adapte parfaitement sur le poteau à bandeau dérouleur Classic et Modern. Orientable en 8 positions. Pour les poteaux Infinity, références sur demande.



Cadre chromé



Cadre noir



Cadre alu brossé

Réf.	Désignation	Modèle
P2230004 N	Format A4 vertical	cadre noir
P2230004 CH	Format A4 vertical	cadre chromé
P2230004 AB	Format A4 vertical	cadre alu brossé
P2230003 N	Format A4 horizontal	cadre noir
P2230003 CH	Format A4 horizontal	cadre chromé
P2230003 AB	Format A4 horizontal	cadre alu brossé
P2230006 N	Format A3 vertical	cadre noir
P2230006 CH	Format A3 vertical	cadre chromé
P2230006 AB	Format A3 vertical	cadre alu brossé
P2230005 N	Format A3 horizontal	cadre noir
P2230005 CH	Format A3 horizontal	cadre chromé
P2230005 AB	Format A3 horizontal	cadre alu brossé

Pour les poteaux Infinity : les tarifs sont équivalents pour un format identique. Attention ces références ne sont pas adaptables sur les poteaux Infinity : n.c.

Poteau à sangle Advance

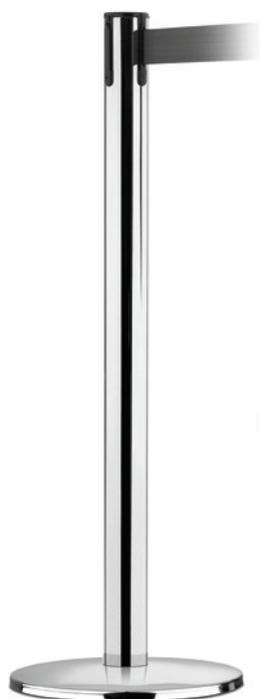
Sangle rétractable de 2m30 ou de 3m65
Embout verrouilleur

La ligne Advance est équipée d'une tête avec retardateur de rembobinage et embout verrouilleur pour éviter le décrochage accidentel de la sangle sur les 3 points d'arrivée. Existe en 4 finitions (noir, chromé, inox brossé et gris métal) et deux longueurs de sangle pour un diamètre de tube identique pour vous permettre de mélanger les deux modèles selon vos besoins.

Caractéristiques : sangle : H 48 mm. Dim. : H 95 cm x Ø du socle : 34,5 cm Ø du tube : 6,4 cm. Livré en kit, montage facile et sans outil. Poids : 11 kg.

Réf.	Désignation	Modèle
P2303230	Poteau Advance Noir	sangle 2,30 m
P2304230	Poteau Advance Gris métal	sangle 2,30 m
P2300230	Poteau Advance Chromé	sangle 2,30 m
P2301230	Poteau Advance Inox brossé	sangle 2,30 m
P2303365	Poteau Advance Noir	sangle 3,65 m
P2304365	Poteau Advance Gris métal	sangle 3,65 m
P2300365	Poteau Advance Chromé	sangle 3,65 m
P2301365	Poteau Advance Inox brossé	sangle 3,65 m

Préciser le coloris de la sangle choisi à la commande.

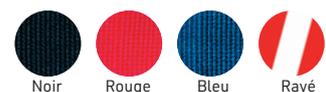


NUANCIER

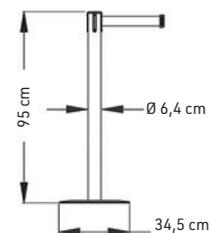
4 coloris de poteau



4 coloris de sangle



Sangle personnalisée,
NOUS CONSULTER.



Accessoires

Fixation murale pour tous les poteaux et boîtiers muraux.

Embout de sangles anti-panique 1 ou 2 sens qui permet en cas d'urgence par simple pression de libérer la sangle. Livré avec fixation murale.



Fixation murale pour embout de sangle standard



Embout antipanique 1 sens



Embout antipanique 2 sens

Les embouts anti-panique sont à commander en même temps qu'un poteau ou qu'un enrouleur mural. Ils sont livrés avec la fixation murale adéquate.

Réf.	Désignation	Modèle	€ H.T.	€ T.T.C.
P2290005	Fixation murale		19,-	22,80
P2290007	Embout de sangle anti-panique 1 sens avec fixation murale		19,-	22,80
P2290008	Embout de sangle anti-panique 2 sens avec fixation murale		19,-	22,80

Ces boîtiers et ces accessoires ne sont compatibles qu'avec les poteaux des PAGES 148 ET 149.



Porte-affiche

Cadre en acier fermé double face laqué noir avec ouverture à bascule, équipé d'une double feuille Plexiglas® entre laquelle vient se glisser votre document.

Fixation simple et rapide grâce à une vis pointeau de sécurité. Disponible en 2 formats : A4 et A3, vertical ou horizontal. Poids : 1 kg.

Réf.	Désignation	Dimensions en cm
P2290002	Porte-affiche A4 vertical	H 29,7 x L 21
P2290001	Porte-affiche A4 horizontal	H 21 x L 29,7
P2290004	Porte-affiche A3 vertical	H 42 x L 30
P2290003	Porte-affiche A3 horizontal	H 30 x L 42

Ces accessoires ne sont compatibles qu'avec les poteaux des PAGES 156 ET 157.

Enrouleur mural



Permet de façon rapide et sûre d'isoler provisoirement une zone d'accès. Existe en 3 longueurs de sangle : 4,60 m, 7,70 m et 9 m. Disponible en 3 coloris : noir, bleu marine ou rouge.

Caractéristiques : sangle rétractable avec retardateur de rembobinage et embout verrouilleur. Livré avec une platine murale en plastique noir. Matériaux : corps en acier inoxydable 18/8^{ème} satiné.

Réf.	Désignation	Modèle	Dim. en cm
P2290460	Enrouleur mural	L 4,60 m	H 14,4 x L 9,2 x P 8,1
P2290770	Enrouleur mural	L 7,70 m	H 18,5 x L 12 x P 11,3
P2290900	Enrouleur mural	L 9 m	H 18,5 x L 12 x P 11,3

Préciser le coloris de la sangle à la commande. Ces boîtiers et ces accessoires ne sont compatibles qu'avec les poteaux des PAGES 156 ET 157.

Poteau Rollaguide®

Le Rollaguide® est équipé d'une embase emboîtable munie de 2 multi-roulettes. Disponible en 3 finitions (noir, chromé et inox brossé). Tête avec retardateur de rebovinage (sangle auto-freinée L 2m30) et embout verrouilleur pour éviter le décrochage accidentel de la sangle sur les 3 points d'arrivée.

Accessoire : embout de sangle anti-panique 2 sens, il permet en cas d'urgence par simple pression (avant ou arrière) de libérer la sangle. Livré avec platine murale.

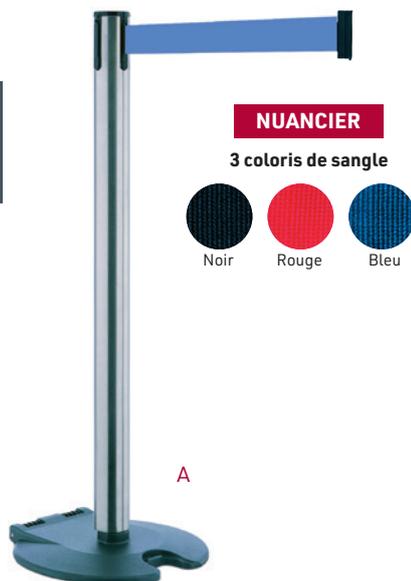
Caractéristiques : socle noir revêtement haute résistance. Finition inox en 18/8^{ème}. Sangle : H 48 mm. Dim. : H 100 cm x Ø du socle : 34,5 cm ; Ø du tube : 6 cm. Livré monté en emballage individuel. Poids : 14 kg.

Réf.	Vis.	Désignation	Modèle
P2263230		Poteau Rollaguide®	noir
P2261230	A	Poteau Rollaguide®	chromé
P2264230	B	Poteau Rollaguide®	inox

Accessoire

P2290008		Embout de sangle	anti-panique 2 sens
----------	--	------------------	---------------------

Préciser la coloris de la sangle à la commande.



NUANCIER

3 coloris de sangle



A



LES PLUS PRODUIT

- Facilité de stockage
- Déplacement aisé grâce à ses roulettes
- Sangle rétractable de 2m30 avec embout verrouilleur



B

A

NOUVEAUTÉ

Poteau à sangle Smart

2 hauteurs : 60 cm ou 90 cm

Sangle auto-freinée de 2 m

Le poteau de guidage Smart est emboîtable et équipé d'une **sangle fine** personnalisable pour vous permettre de gérer avec facilité vos mises à distance et organisation des flux. Proposé en acier noir ou acier inoxydable (idéal en extérieur), **il se décline en 2 hauteurs : 600 mm ou 900 mm**. Il est équipé d'une sangle discrète auto-freinée de 2 m de long. Pour un rangement facile, l'embase est emboîtable. 2 coloris de sangle sont disponibles (noir et rouge). Feutrine sous le socle pour la protection du sol.

Caractéristiques : poteau en acier inoxydable ou en acier noir. Dim. H : 600 ou 900 mm x Ø du socle 350 mm. Sangle H : 35 mm x L 2 m. Livré en kit. Poids : 6,7 kg (modèle 60 cm) et 6,9 kg (modèle 90 cm).

Réf.	Vis.	Désignation	Coloris poteau	Coloris sangle
Hauteur 60 cm				
P2321200		Poteau à sangle	noir	noir ou rouge*
P2321201	C	Poteau à sangle	inox	noir ou rouge*
Hauteur 90 cm				
P2322200	D	Poteau à sangle	noir	noir ou rouge*
P2322201		Poteau à sangle	inox	noir ou rouge*

*Préciser la coloris de la sangle à la commande.



D

NUANCIER

2 coloris de sangle



C

Consigne à casiers

Un espace de rangement sécurisé pour vos visiteurs

Offre un espace de rangement sécurisé pour vos visiteurs qui peuvent déposer en toute facilité leurs objets personnels. La consigne accueille aisément sacs, bagages, casques de moto, assurant ainsi **confort de visite** et **protection des collections**. La version porte transparente est conforme aux exigences Vigipirate.



Coloris Gris Anthracite/Chêne Sereno



Consigne armoire

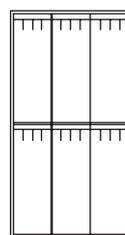
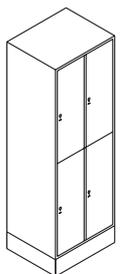
Consigne armoire et vestiaire composée de **2 niveaux compartimentés**.

Chaque compartiment est équipé d'une serrure classique et peut être équipée d'une serrure à consigne avec monnayeur (1 ou 2 €) et d'une clé.

Accessoires disponibles : plaque de numérotation de porte, bracelet perlon (coloris à préciser à la commande), clé d'ouverture d'urgence, cylindre de rechange.

Aménagement intérieur : une tringle de penderie et 3 crochets coulissants. Montée sur socle 100 mm. Livré montée. Structure disponible en gris clair (RAL 7035) et gris anthracite (RAL 7021). Portes disponibles en finition érable, frêne ou chêne. Existe en deux modèles : 2 x 2 compartiments et 2 x 3 compartiments.

Caractéristiques : structure monobloc en tôle d'acier épaisseur 8/10^{ème}, porte pivotante sur des gonds intérieurs munis d'amortisseurs. Chaque porte est équipée d'un limiteur d'ouverture à 80°. Finition HPL ép. 13 mm, 3 coloris au choix.



NUANCIER

3 coloris de structure



3 coloris de porte



Bracelet perlon



Option monnayeur Safe o Mat

Réf.	Visuel	Désignation	Dim. hors tout / par compartiment en cm
P631221X	A	Consigne armoire 2 x 2 compartiments	H 180 x L 81 x P 50 / H 81,3 x L 33 x P 46,5
P631321X	B	Consigne armoire 2 x 3 compartiments	H 180 x L 120 x P 50 / H 81,3 x L 33 x P 46,5

Accessoires

P6319003	C	Bracelet perlon coloris rouge, vert, jaune ou bleu à préciser
P6319002		Monnayeur Safe o Mat 1 ou 2 €
P6319004		Clé d'ouverture d'urgence (obligatoire)
P6319005		Cylindre de rechange (conseillé)
P6319001		Plaque numérotation de porte



Préciser le coloris choisi à la commande de la consigne et la finition des portes choisies.

Consigne à casiers transparents

ADAPTÉ
VIGIPIRATE

Consigne à multi-compartiments. Chaque compartiment est équipé d'une **porte en verre acrylique** dotée d'un limiteur d'ouverture, d'une bande de charnières robustes, d'une serrure à cylindre avec 2 clés et en option d'une serrure à consigne avec monnayeur (1 ou 2 €) muni d'une clé. Montée sur socle 100 mm. Les casiers sont équipés en face arrière d'orifice d'aération avec une cale murale de 20 mm. Livrée montée.

Structure disponible en gris clair (RAL 7035) et gris anthracite (RAL 7021).

Existe en quatre modèles : 3 x 2, 3 x 3, 4 x 2 et 4 x 3 compartiments.

Numérotation des casiers : **NOUS CONSULTER**.

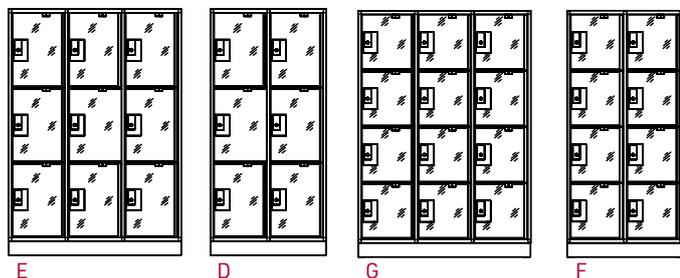
Caractéristiques : structure monobloc en tôle d'acier épaisseur 8/10^{ème}, porte ép. 8 mm.

En option : bracelet en nylon et numérotation des portes.



Casiers hauteur 50 cm

Casiers hauteur 37 cm



NUANCIER

2 coloris de structure



Serrure classique



Avec option serrure Safe 0 Mat avec monnayeur

Réf. **Visuel** **Désignation** **Dim. hors tout / par compartiment en cm**

Compartiment rectangle H 51 x L 36

P6333211 **D** Consigne à casiers 3 x 2 compartiments H 175 x L 82 x P 50 / H 51 x L 36 x P 46

P6333311 **E** Consigne à casiers 3 x 3 compartiments H 175 x L 122 x P 50 / H 51 x L 36 x P 46

Compartiment carré H 38 x L 36 (adapté aux casques)

P6334211 **F** Consigne à casiers 4 x 2 compartiments H 175 x L 82 x P 50 / H 38 x L 36 x P 46

P6334311 **G** Consigne à casiers 4 x 3 compartiments H 175 x L 122 x P 50 / H 38 x L 36 x P 46

Accessoires

P6319002 Monnayeur avec serrure Safe 0 Mat (1 ou 2 €)

P6339003 Bracelet nylon coloris rouge, vert, jaune ou bleu à préciser

P6319004 Clé d'ouverture d'urgence (obligatoire)

P6319005 Cylindre de rechange (conseillé)

Préciser le coloris choisi à la commande.

Chariot pour groupe scolaire

Pour regrouper facilement les affaires d'un groupe scolaire

Mobile et résistant, la capacité de ce chariot permet de recevoir manteaux et sacs d'une classe de 30 élèves. Particulièrement résistant avec sa finition zinguée il peut recevoir les vêtements même humides. Avec grille d'accès pour permettre de déposer et récupérer facilement les affaires.

Caractéristiques : charge admissible : 200 kg. 4 roulettes pivotantes en caoutchouc Ø 125 mm. Dim. Hors tout : L 1 015 x P 600 x H 800 mm.



Chariot grillé fermé



Chariot grillé ouverte

Réf.	Désignation	Modèle
P6340011	Chariot pour groupe scolaire	zingué

Ligne Arco

Un système complet de présentoirs et d'affichage, modulable et polyvalent



Ligne Arco. Modulable et polyvalent pour la présentation de vos brochures et de vos affiches, sa ligne courbe lui confère design et sobriété tout en lui offrant une très bonne visibilité.

3 supports vous sont proposés : **le mât, le piètement lisse et le piètement perforé.** De nombreux accessoires sont disponibles, à combiner selon vos besoins : les porte-affiches (pour tous les supports), les bacs réglables (pour le piètement lisse) et les bacs fils (pour le piètement perforé).

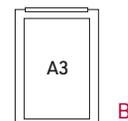
Porte-affiche mural Arco

De forme galbée, ce porte-affiche mural est composé d'une plaque en acier à fixer au mur, d'un support en PVC noir et d'un écran de protection en plexi entre lesquels se positionne votre document. Existe en différents formats. Finition époxy noir mat ou gris clair.

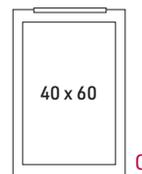
Autre coloris : **NOUS CONSULTER.**



Dim. hors tout :
H 35,7 x 24 cm
Poids : 0,6 kg



Dim. hors tout :
H 42 x 30 cm
Poids : 0,9 kg



Dim. hors tout :
H 60 x 40 cm
Poids : 1,6 kg

Réf.	Visuel	Désignation	Modèle
P3110004	A	Porte-affiche format A4	format A4
P3110003	B	Porte-affiche format A3	format A3
P3110005	C	Porte-affiche format 40 x 60 cm	format 40 x 60 cm

Coloris à préciser à la commande.

NUANCIER

2 coloris au choix



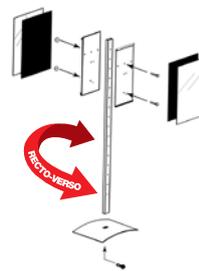
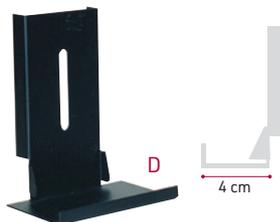
Noir RAL 9005
Gris clair RAL 9006

Mât porte-affiche Arco

Mât de 1,80 m en acier époxy laqué noir permettant la fixation en simple ou double face des porte-affiches format A4, A3 et 40 x 60 cm et de porte cadre. Toutes les combinaisons sont possibles. Finition époxy noir.

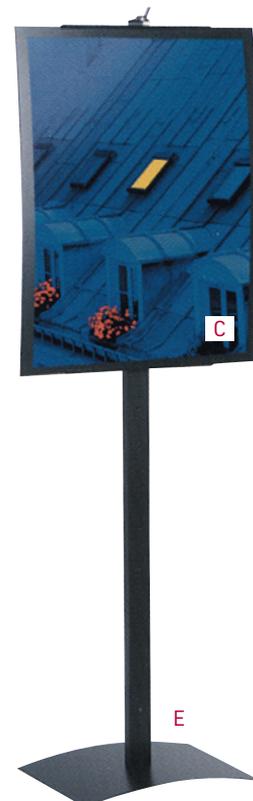
Caractéristiques : H 180 x L 50 x P 40 cm.

Poids : 10,2 kg. Capacité du porte-cadre : 4 cm



Mât SMP avec porte-affiche en recto ou en recto-verso

Réf.	Visuel	Désignation
P3111800	E	Mât seul
P3110004	A	Porte-affiche format A4
P3110003	B	Porte-affiche format A3
P3110005	C	Porte-affiche format 40 x 60 cm
P3111801	D	Paire de porte-cadre



Présentoir de documents Arco

Présentoir lisse Arco avec piètement en acier largeur 24 ou 48 cm à équiper de différents accessoires : 1 à 4 bacs réglables en hauteur à combiner avec la gamme de porte-affiche A4, A3 ou 40 x 60 cm ci-contre (grâce à un aimant pour la présentation en largeur 48 cm). Bacs réalisés en acier avec face avant en plexi (H 12 x prof. 5,5 cm). Finition époxy noir mat ou gris clair. Autres coloris : **NOUS CONSULTER**.

En option : luminaire basse tension à fixer à l'arrière du panneau et lesté 6 kg.

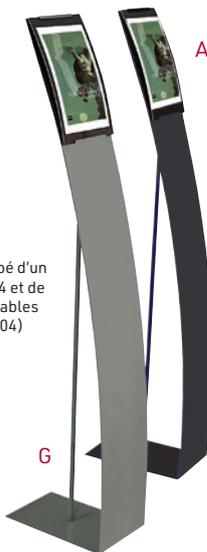
Caractéristiques : piètement acier ép. 2 mm laqué époxy (haute résistance). Dim. : H 150 x largeur 24 ou 48 x P 35 cm. Poids : 7,6 et 15,6 kg.



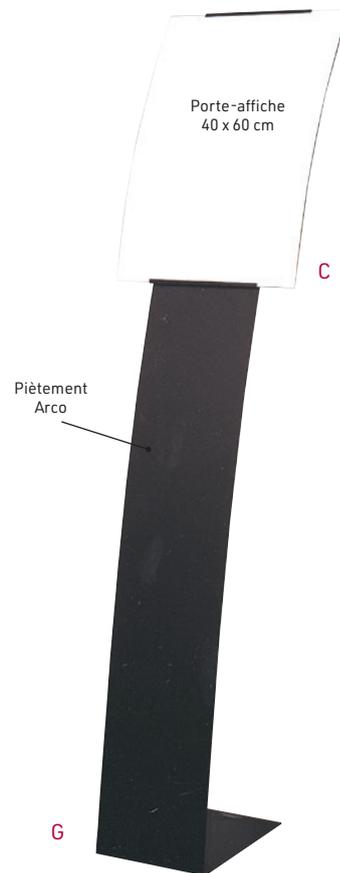
Piètement équipé de trois bacs réglables (réf. P3112413)



Piètement équipé d'un porte-affiche A4 et de deux bacs réglables (réf. P3112404)



Piètement 48 cm équipé de quatre bacs réglables (réf. P3114814)



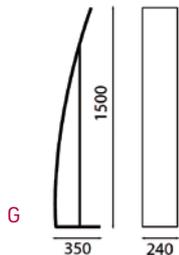
Piètement 24 cm équipé d'un porte-affiche 40 x 60 cm (réf. P3112403)

PLUS DE CONFIGURATIONS SUR LE SITE PROMUSEUM

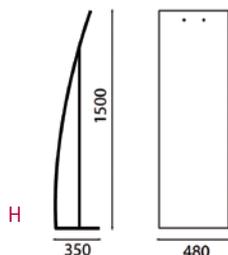
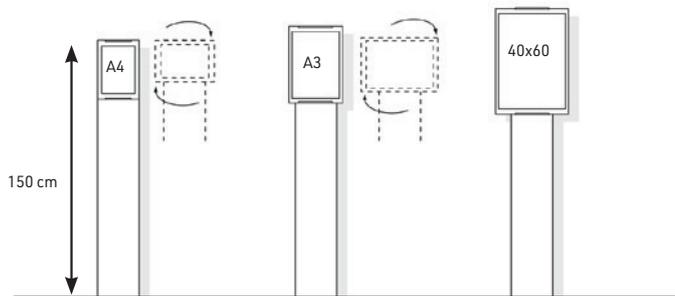


LES PLUS PRODUIT

- Forme galbée pour un design moderne et épuré
- Existe en deux largeurs



Emboîter le bac sur le piètement



Le positionner à la hauteur désirée

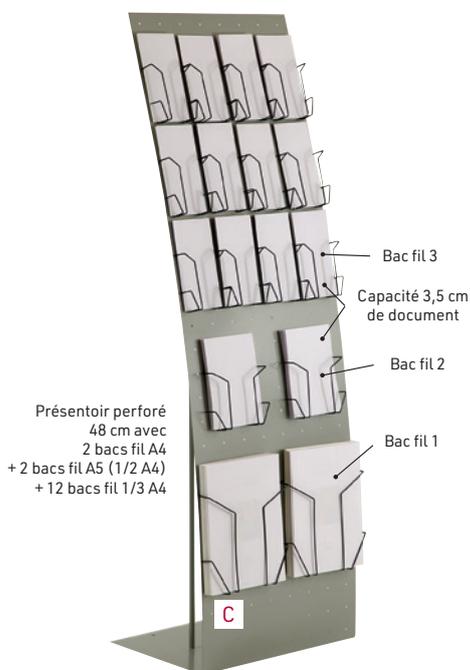
Réf.	Visuel	Désignation	Modèle
P3112400	G	Piètement seul	largeur 24 cm
P3114800	H	Piètement seul	largeur 48 cm
P3110004	A	Porte-affiche	format A4
P3110003	B	Porte-affiche	format A3
P3110005	C	Porte-affiche	format 40 x 60 cm
P3110224	I	Bac réglable	petit modèle L 24 cm
P3110248	J	Bac réglable	grand modèle L 48 cm

Coloris à préciser à la commande.

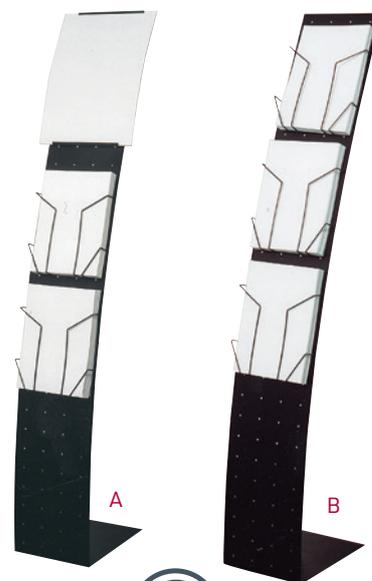
Présentoir de documents perforé Arco

Le présentoir perforé Arco vous permet de positionner où vous le souhaitez bacs fil et porte-affiche. Disponible en 2 modèles : largeur 24 et 48 cm, et en 2 coloris : noir et gris clair. Vous pouvez composer vous-même votre présentoir ou choisir parmi ceux proposés.

Caractéristiques : piètement acier ép. 2 mm laqué époxy (haute résistance). Dim. : H 150 x largeur 24 ou 48 x P 35 cm. Poids : 7,6 et 15,6 kg.



Présentoir perforé 48 cm + 1 porte-affiche A3 + 2 bacs fil A4 + 2 bacs fil A5 (1/2 A4) + 4 bacs fil 1/3 A4



LES PLUS PRODUIT

- Présentoir perforé pour une grande souplesse d'utilisation
- Existe en deux largeurs

Réf.	Vis.	Désignation
Présentoir perforé Arco largeur 24 cm		
P3112451		Présentoir perforé L 24 cm + 2 bacs fil A4 + 1 porte-affiche A4
P3112452	A	Présentoir perforé L 24 cm + 2 bacs fil A4 + 1 porte-affiche A3
P3112453		Présentoir perforé L 24 cm + 2 bacs fil A4 + 1 porte-affiche 40 x 60 cm
P3112454		Présentoir perforé L 24 cm + 3 bacs fil 1/3 A4
P3112455	B	Présentoir perforé L 24 cm + 3 bacs fil A4
Présentoir perforé Arco largeur 48 cm		
P3114854	C	Présentoir perforé L 48 cm + 16 bacs fil
P3114855	D	Présentoir perforé L 48 cm + porte-affiche A3 + 8 bacs fil

Coloris à préciser à la commande. Personnalisation : **NOUS CONSULTER.**

Accessoires Arco

Bac fil : pour vos brochures et documents. Existe en 3 formats :

Bac fil 1 : format A4 (L 23 x ép. 3,5 cm)

Bac fil 2 : format A5 (1/2 A4) (L 15,4 x ép. 3,5 cm)

Bac fil 3 : format 1/3 A4 (L 10,8 x ép. 3,5 cm)

Porte-affiche : pour présenter à la verticale ou à l'horizontale vos visuels sur 3 formats :

Porte-affiche format A4. Poids : 0,6 kg.

Porte-affiche format A3. Poids : 0,9 kg.

Porte-affiche format 40x60 (en vertical uniquement). Poids : 1,6 kg.

Réf.	Visuel	Désignation
Pour composer vos propres combinaisons		
P3112450	E	Piètement perforé Arco L 24 cm (seul)
P3114850	F	Piètement perforé Arco L 48 cm (seul)
P3110101 N	G	Bac fil 1 format A4, noir
P3110102 N	H	Bac fil 2 format A5 (1/2 A4), noir
P3110103 N	I	Bac fil 3 format 1/3 A4, noir
P3110004		Porte-affiche format A4
P3110003		Porte-affiche format A3
P3110005		Porte-affiche format 40 x 60 cm

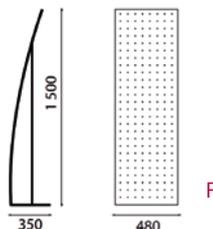
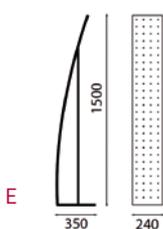
Coloris à préciser à la commande. Personnalisation : **NOUS CONSULTER.**



Bac fil format A4



Bac fil format A5 et 1/3 A4



Ligne Visum

Vitrine d'affichage Visum

Capacité 8 A4 vertical. Vitrine d'intérieur en aluminium et acier, portes coulissantes en verre trempé (fermeture par serrure, livrée avec deux clés). Fond magnétique.

Caractéristiques :

Dimensions hors tout : H 840 x L 1 060 x P 60 mm.

Dimensions de la vitrine : H 700 x L 900 mm.



A

Ligne Visum droite

Alliance du métal brossé et du métal laqué noir pour une gamme tout en élégance.

Les visuels sont protégés par une plaque en plexiglas. La partie métal peut être personnalisée par adhésif (texte INFO fourni).

Bac format A4 pour accueillir tout document A4, A5 ou 1/3 A4. Capacité : 3,5 cm.

Caractéristiques : corps en métal laqué époxy haute résistance gris anthracite. Bac en métal bossé avec façade en verre acrylique pour le maintien des documents.

Réf.	Visuel	Désignation	Format en mm
P3460010	A	Vitrine affichage format 8 A4	H 840 x L 1 050 x P 60
P3450004	B	Chevalet mobile double face format A1	H 1 150 x L 720 x P 700
P3440001	C	Présentoir mural	H 1 200 x L 260 x P 65
P3440002	D	Présentoir droit 4 x A4	H 1 750 x L 300 x P 300
P3440003	E	Présentoir droit 8 x A4	H 1 750 x L 540 x P 300

Chevalet Visum

Mobile. Double-face format A1.

Remplacement aisé du visuel grâce au pourtour aimanté de la façade transparente. Parfaitement étanche.

Sa forme courbe offre une lecture aisée. Très stable.

Caractéristiques : corps en métal finition alu satiné. Dim. Hors tout en position ouvert : H 115 x L 72 x P 70 cm.



B

Présentoir mural

Sa forme rectangulaire vous permet d'en positionner à la suite autant que vous voulez pour répondre à vos besoins.

Caractéristiques : dim. : H 120 x L 26 x P 6,5 cm. Poids : 5 kg.



C

Présentoir droit

Disponible en 4 x A4 et 8 x A4

Bacs non compartimentés pour vous permettre d'afficher différents formats de documents.

Caractéristiques :

dim. : H 175 x L 30 ou 54 x P 30 cm. Poids : 11,9 et 18,7 kg.



E



D

Ligne Totem

Une gamme complète de mobilier pour agencer vos espaces en contact avec les visiteurs. Pratiques et astucieux, compacts et polyvalents, tous les mobiliers de la ligne Totem ont une surface perforée permettant l'utilisation de **porte-documents**. Fabriqués en acier, ils offrent la possibilité d'utiliser sur toutes leurs surfaces des **porte-affiches** magnétiques.

Caractéristiques : tous les mobiliers sont en métal laqué époxy gris-alu. Les mélaminés sont en hêtre naturel (ép. 20 mm). Mobiliers livrés à plat, avec notice de montage.



Exemple de combinaison
C



B A

Totem mural

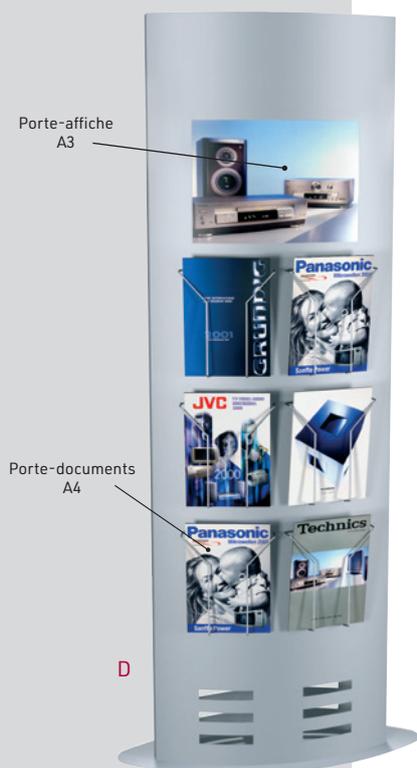
Il se fixe au mur grâce à 4 supports en acier inoxydable.

Existe en trois modèles :

- largeur 18 cm livré avec 3 porte-documents A4
- largeur 29 cm livré avec 4 porte-documents 1/3 A4
- largeur 75 cm livré avec 9 porte-documents A4 et 18 porte-documents 1/3 A4, pour de nombreuses combinaisons.

Caractéristiques : support en métal argenté perforé. Bac en acier chromé, capacité 3 cm.

Réf.	Visuel	Désignation	Dimensions en cm
P3410002	A	3 x A4	H 102 x L 29 x P 6,5
P3410003	B	4 x 1/3 A4	H 102 x L 18 x P 6,5
P3410004	C	Multiple	H 100 x L 75 x P 6,5



Porte-affiche A3

Porte-documents A4

D

Présentoir Totem

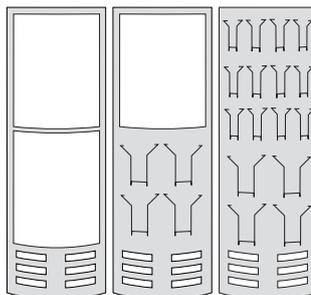
Très stable, avec sa forme ovale, il peut être utilisé en recto ou en recto-verso, nu ou complété avec de nombreux accessoires.

Caractéristiques : socle en acier ovale, corps bombé et perforé au pas de 165 mm.

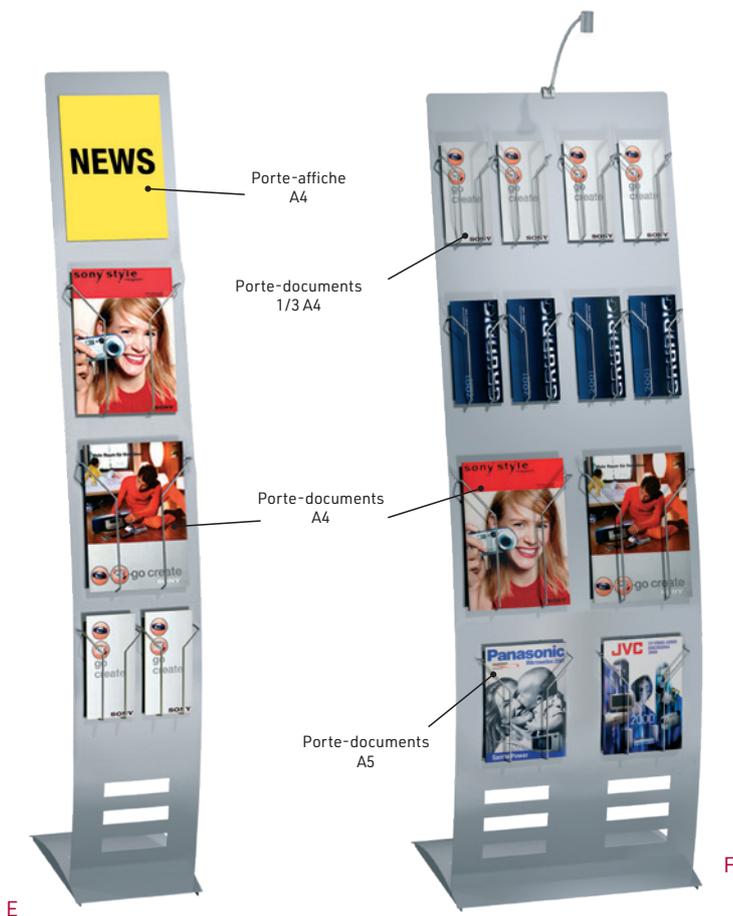
Dim. H 185 x largeur 65 cm. Socle L 77 x P 33 cm.

Réf.	Visuel	Désignation	Dim. en cm
P3410011	D	Présentoir Totem (nu)	H 185 x 77 x P 335

Accessoires en sus : voir ci-contre



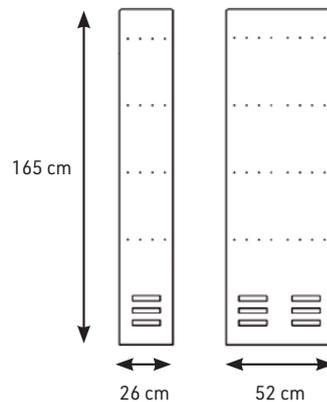
Exemples de configurations



Présentoir Totem Galbé

Présentoir galbé de la ligne Totem pour la présentation de vos brochures A4, 1/2 A4 (A5) et 1/3 A4 mais également d'un document sous façade transparente (porte-affiche A4, A3, A2 et A1). Existe en deux modèles : largeur 26 et largeur 52 cm. Un éclairage est également disponible.

Caractéristiques : piètement en corps en acier laqué époxy gris-alu perforé de 4 rangées de trous pour positionner les porte-documents. Corps bombé. Dim. : petit modèle : H 165 x L 26 x P 42 cm. Grand modèle : H 165 x L 52 x P 46 cm.



Réf.	Visuel	Désignation
P3410012	E	Largeur 26 cm (nu)
P3410013	F	Largeur 52 cm (nu)

Accessoires en sus : voir ci-dessous.

Accessoires Totem Galbé

Porte-documents :

Réalisés sous forme de bac fil, ils offrent une vision totale du document présenté. Porte-documents en acier chromé, capacité 3 cm, à positionner où vous le souhaitez grâce aux multiples micro-perforations. Vendus par lot de 2 dans les 3 formats disponibles : A4, A5 (1/2 A4) et 1/3 A4.

Porte-affiche magnétique :

Porte-affiche en plexi transparent aimanté sur tout le pourtour pour une utilisation aisée, en position horizontale ou verticale, où vous le souhaitez. Existe en 4 formats : A4 (lot de 2), A3 (297 x 420 mm), A2 (594 x 420 mm) et A1 (594 x 840 mm).

Éclairage :

Spot halogène avec transformateur intégré et câble L 4 m.



Réf.	Vis.	Désignation
P3410020	G	Éclairage
Porte-documents		
P3410021	H	A4 (lot de 2)
P3410022		1/2 A4 (A5) (lot de 2)
P3410023		1/3 A4 (lot de 2)
Porte-affiche magnétique		
P3410024	I	A4 (lot de 2)
P3410025		A3
P3410026		A2
P3410027		A1



Glisser votre document sous le plexi

Présentoirs Transparents

Gamme complète
de présentoirs
pour la mise en avant
de vos brochures
ou pour afficher
une information

Grâce à leurs façades en PMMA transparentes
cette gamme de présentoirs comptoir offrent
une **vision complète de votre documentation.**

Présentoirs avec ou sans séparateurs pour
vous offrir une solution adaptée quels que
soient les formats à présenter.

Présentoir comptoir

**Idéal pour la présentation
de flyers**

Totale transparence pour ce présentoir de
comptoir compartimenté pour
8 flyers 1/3 A4. Livré monté.

Caractéristiques : réalisé en PMMA
ép. 10 et 3 mm. Patins anti-glissement.
Dim. : H 50 x P 25 cm. Poids : 5 kg.



A

Distributeur comptoir

Capacité 2 A4

Une forme élancée pour présenter
2 documents A4 (capacité 3 cm par
bac). Livré monté, prêt à l'emploi.

Caractéristiques : double face en
PMMA ép. 2 et 3 mm.
Dim. : H 38 x L 22 x P 23 cm.
Poids : 1 kg.



B

Réf.	Vis.	Désignation	Format en cm
P3950020	A	Présentoir comptoir	H 50 x L 50 x P 25
P3950021	B	Distributeur comptoir	H 38 x L 22 x P 23

Porte visuel tout plexi

Insertion facile du visuel.
Existe en 5 formats : A6, 1/3 A4,
A5 (1/2 A4) ou A3
Vendu par lot de 4.

Caractéristiques : double face
en PVC 1,5 mm.



D

C

E

Réf.	Vis.	Modèle	Colisage
P3940020		format A6	Lot de 4
P3940021	C	format 1/3 A4	Lot de 4
P3940022	D	format A5	Lot de 4
P3940023	E	format A4	Lot de 4
P3940024		format A3	Lot de 4

Présentoir mural multi cases

En Altuglas® cristal avec cases pour documents A4, 1/2 A4 et 1/3 A4.

Existe en deux modèles :

modèle 13 cases (6 x 1/3 A4 + 4 x A5 + 3 x A4)

et **modèle 23 cases** (12 x 1/3 A4 + 8 x A5 + 3 x A4)

La partie supérieure est prévue pour la pose d'un message en lettres adhésives (réalisation sur devis : **NOUS CONSULTER**).

Capacité de 4 cm par case.

Caractéristiques : réalisé en Altuglas® coulé 10 et 3 mm. Livré prêt à l'emploi.

Modèle 13 cases : H 99 x L 74 cm. Poids : 10 kg.

Modèle 23 cases : H 149 x L 74 cm. Poids : 18 kg.



Emplacement pour personnalisation



Possibilité de remplacer les entretoises par des séparateurs amovibles, **NOUS CONSULTER**.

Réf.	Visuel	Désignation	Dim. en cm
P3510001	F	Présentoir mural multicases	Modèle 13 cases
P3510002	G	Présentoir mural multicases	Modèle 23 cases

Sur demande, les séparateurs fixes peuvent être remplacés par des séparateurs amovibles que vous pouvez supprimer à votre guise pour une plus grande modularité, indiquez la référence P3510090.

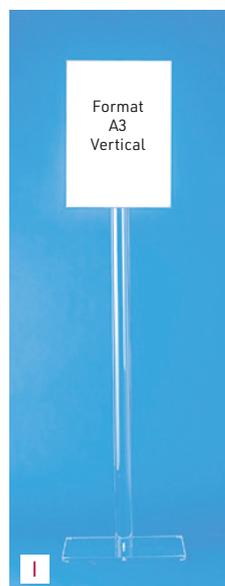
Lutrin de consultation



En partie haute d'un plateau format A3, 2 bacs en largeur 26 cm (capacité 4 cm).

Caractéristiques : réalisé en Altuglas® cristal (PMMA).

Panneau info



Porte-affiche format A3 vertical ou horizontal, changement du visuel sans outil.

Caractéristiques : réalisé en Altuglas® cristal (PMMA).

Réf.	Visuel	Désignation	Dim. en cm
P3550003	H	Lutrin de consultation	H 140 x L 30
P3550002	I	Panneau info A3V	H 145. Poids : 5,5 kg
P3550004		Panneau info A3H	H 135. Poids : 5,5 kg



Présentoir de documents Jumbo

4 compartiments A4 ou A3
Panneau de façade personnalisable

Présentoir avec présentation en tuile pour une bonne visibilité de vos documents. Existe en deux modèles : format A4 (largeur intérieure du bac : 23 cm) et format A3 (largeur intérieure du bac : 43 cm). Capacité de chaque bac : 4 cm. Livré à plat. Montage très simple.

Caractéristiques : réalisé en Altuglas® cristal ép. 3,6 et 8 mm.
Poids : 5,3 et 7,5 kg.

Réf.	Vis.	Désignation	Dim. en cm
P3570004	A	Présentoir format A4	H 100 x P 37
P3570003	B	Présentoir format A3	H 100 x P 37

Présentoir mobile

Pour la présentation de vos documents, 4 étagères 66 x 30 cm pouvant présenter jusqu'à 4 documents format A4 (capacité 4 cm par étagère). 4 roulettes 360°. Livré à plat, prêt à monter.

Caractéristiques : réalisé en Altuglas® coulé ép. 15 et 5 mm.
Dim. : H 156 x L 69 x P 50 cm. Poids : 25 kg.



Réf.	Visuel	Désignation	Dim. en cm
P3510003	C	Présentoir mobile	H 156 x L 69 x P 50

Présentoir de documents incliné

Transparence de l'Altuglas®
Grande capacité de documents

Présentoir d'une grande sobriété pour s'intégrer dans tous les sites. Existe en deux modèles : format A4 (dim. max du document : 22 x 23 cm) et format magazine (dim. max du document : 25 x 33 cm). Grande capacité de chaque plateau : 6 cm. Plateau incliné pour une grande facilité de préhension des documents. Livré à plat. Montage très simple.

Caractéristiques : réalisé en Altuglas® cristal ép. 10 et 5 mm.
Dimensions :

- **Présentoir A4** : H 110 x L 24,5 x P 32,5 cm. Poids : 10,5 kg.
- **Présentoir magazine** : H 110 x L 27,5 x P 32,5 cm. Poids : 11 kg.



Réf.	Vis.	Désignation	Dim. en cm
P3570001	D	Présentoir format A4	H 110 x L 24,5
P3570002	E	Présentoir format magazine	H 110 x L 27,5

ESPACE BOUTIQUE

Pour une expérience visiteur complète, une boutique bien agencée



Mobilier boutique CAROLINE
page 162



Mobilier boutique JIMMY
page 166

Mobilier boutique CAROLINE / page 162

Mobilier boutique JIMMY / page 166

Accessoires boutique / page 168

NOUVEAUTÉ

Meubles sur mesure CAROLINE

La collection
CAROLINE s'inscrit
dans un style
résolument moderne.

Les meubles de cette collection conjuguent l'esprit moderne du métal et l'authenticité des éléments en bois.

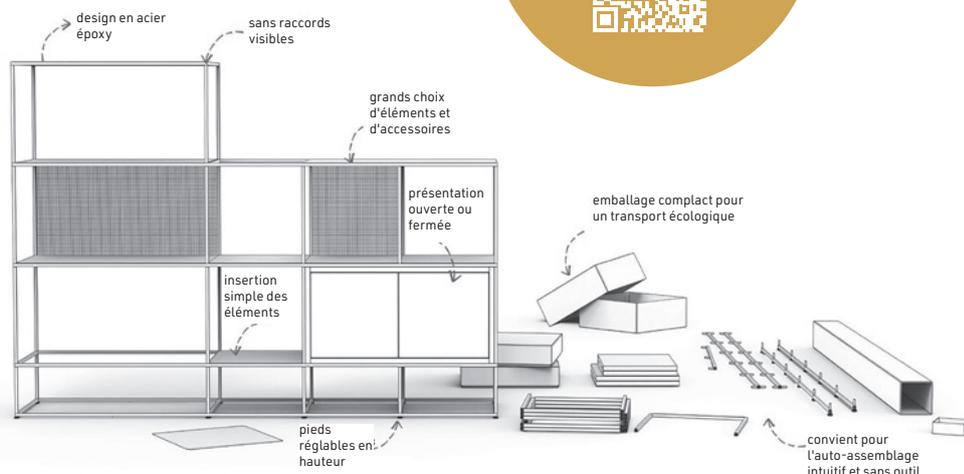
Structure modulaire et éléments encastrables : étagères, niches, présentoir inclinés, consoles...

Les meubles Caroline sauront trouver leur place dans votre boutique grâce à leur polyvalence, leur design simple et leurs couleurs intemporelles.

Tous les modules sont également disponibles en blanc.



VIDÉO DE
PRÉSENTATION DU
SYSTÈME CAROLINE



Grâce à sa variabilité en hauteur et en largeur, CAROLINE est parfait pour les vitrines, les meubles au centre d'une pièce, les présentations murales et comme séparateur de d'espaces.



CONFIGURATEUR EN LIGNE

Vous souhaitez configurer votre propre meuble modulaire ? C'est possible, grâce à notre configurateur et ses nombreuses options d'éléments d'aménagements, de formats et de couleurs !

Nos commerciaux sont à votre disposition pour réaliser avec vous votre projet idéal. Rendez-vous sur site : [NOUS CONSULTER](#)



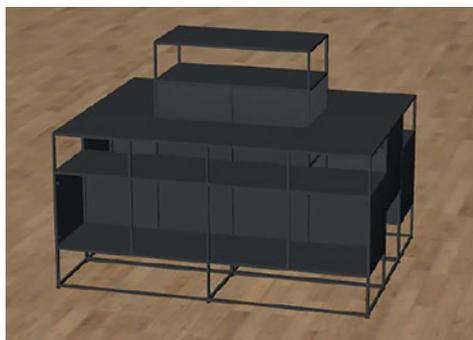
Mini profilé en acier, assemblage par emboîtement

Table de présentation

CAROLINE permet de configurer des formats horizontaux et verticaux ainsi que des formes angulaires ou libres.

Il n'y a donc aucune limite à votre créativité car vous pouvez également générer différentes configurations grâce à notre configurateur.

Prenez rendez-vous avec nous pour travailler sur votre projet.



Meuble central à 3 niveaux et double épaisseur avec tablette centrale surélevée pour mise en valeur d'un produit. Offre de nombreux rangements à 360°.
Dim. : H 1 052 x L 1 452 x P 744 mm



Meuble bas

Très polyvalente, la gamme de meubles bas offre des centaines de possibilités de mise en avant de vos produits dérivés, librairie ou textiles.



Présentoir coloris noir avec 3 tablettes métal sur 3 niveaux.
Dim. : H 558 x L 732 x P 372 mm



Présentoir coloris noir avec 4 tablettes métal sur 3 niveaux.
Dim. : H 558 x L 1 092 x P 372 mm



Podium 1 niveau.
Dim. : H 558 x L 732 x P 372 mm



Podium 2 niveaux.
Dim. : H 732 x L 732 x P 372 mm



A PARTIR DE
772,- € H.T.

DEMANDER
UN DEVIS
SUR MESURE



BANDEAU
SIGNALÉTIQUE



Configuration A : meuble colonne à 5 niveaux constitué de 3 niches et 2 étagères inclinées.
Dim. : H 1 998 x L 372 x P 372 mm

Le système Caroline permet de réaliser des meubles modulables que vous pourrez dans le temps **faire évoluer selon vos besoins**.
Nous avons conçu pour vous des modules à titre d'exemple, **fruit de notre expérience dans l'aménagement des boutiques de musées** comprenant notamment des mobiliers colonnes, des mobiliers armoires avec ou sans rangement, des îlots centraux et des tables de présentation.
Vous pourrez à loisir diversifier vos présentations grâce aux étagères inclinées, aux niches pleines ou fermées, aux podiums.
Un **éclairage clipsable est également disponible** pour mettre en valeur vos objets exposés.



Configuration B : meuble complet avec en partie basse 3 rangements puis de bas en haut : 3 étagères inclinées, 3 caissons, 3 présentoirs 2 niveaux avec éclairage et un bandeau signalétique.
Dim. : H 1 998 x L 1 092 x P 372 mm

ÉCLAIRAGE
INTÈGRE



Configuration C : meuble type commode à 4 niveaux composés de 4 niches et avec éclairages intégrés.
Dim. : H 1 102 x L 1 452 x P 372 mm

PLATEAU
VERRE



Configuration D : pour la présentation de livres et objets. Podiums permettant la mise en valeur de nombreux objets tout en les mettant individuellement en valeur. 2 grandes tablettes inclinées et un plateau verre en partie supérieure pour regarder facilement les objets exposés.
Dim. : H. 1 092 x L 1 812 x P 372 mm



Configuration E : Meuble central à 2 niveaux de présentation et placard de rangement en partie basse.
Dim. : H 918 x L 732 x P 744 mm

A PARTIR DE
1 062-€ H.T.



Configuration F : ilot composé de 3 doubles niches, deux rangements et un grand plateau supérieur pour mettre en avant vos objets, livres, textiles, ...
Dim. : H 1 092 x L 1 452 x P 372 mm.

BAC DE
RANGEMENT



Configuration G : maxi ilot avec 4 grands rangements de chaque côté, des tablettes inclinées avec éclairage et en partie haute 4 petits et 2 grands bacs de rangement.
Dim. : H 1 278 x L 1 452 x P 744 mm

NOUVEAUTÉ

Mobilier boutique Jimmy

Nous sommes très heureux de vous présenter la nouvelle gamme de boutique Jimmy. Elle a été pensée en fonction des besoins d'aujourd'hui dans les espaces boutique avec des **équipements polyvalents, modulables, résistants et ergonomiques**.

Les finitions sont soignées avec des coloris dans l'air du temps mais nous pouvons décliner toute la gamme dans un coloris choisi par vos soins.



A PARTIR DE
335- € H.T.

Mobilier Jimmy

Les **modules centraux** sont **dissociables**, de hauteurs différentes pour vous permettre d'agencer librement vos tables de présentation.



Les modules muraux sont pourvus d'étagères réglables en hauteur, de forte capacité de charge. Des parties **rangement** (avec ou sans serrure), en porte battante ou en tiroir coulissant vous permettent de conserver sur place un espace de stockage polyvalent.



La banque d'accueil est conçue en fonction de vos usages : position assise, semi-assise ou debout selon vos besoins. L'intégration du matériel informatique est également ajusté à votre configuration.

Une partie plus basse permet l'**accueil PMR**. La physionomie de la banque d'accueil permet de mettre en avant les produits complémentaires pour les achats d'impulsion près des caisses (zone chaude) en toute facilité.

Caractéristiques : mobilier modulable personnalisable. Structure en mélaminé 19 mm chants PVC. Plateau en mélaminé 38 mm. Verre trempé Extra-Clair type Securit® 6 ou 8 mm.

Plusieurs modules sont également pensés pour équiper vos espaces selon vos besoins :

A PARTIR DE
598-€ H.T.



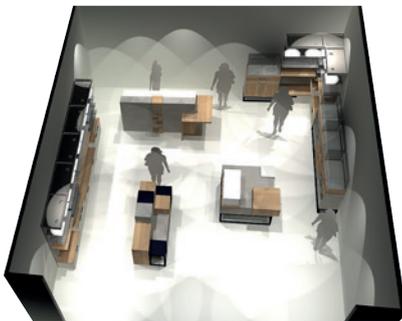
Pour la bijouterie et les objets à protéger d'un accès direct, la **vitrine à tiroir de présentation** est facile à utiliser pour rapidement accéder à l'objet qu'un client souhaite voir avant de l'acquérir. La cloche en verre ExtraClair permet de bien voir les objets en toute transparence. Un éclairage sur portique met en valeur les objets exposés. Le caisson peut être équipé d'une étagère pour optimiser le stockage.



Pour la **présentation des posters**, stockage vertical par n° de poster pour une totale protection en avant-vente et une facilité de choix pour le client et de réassort pour le personnel de la boutique. Le rangement en partie basse permet de stocker également des cadres ou des tirages jusqu'au A4 ou 30 x 40 cm.



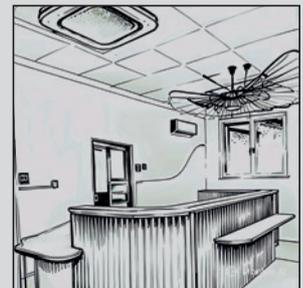
Souvent situé derrière la banque d'accueil, le **module d'emballage** est équipé d'un dévidoir pour le papier cadeau. Il est conçu avec un module de rangement qui peut être remplacé par des étagères pour les sacs ou les sachets d'emballage, avec ou sans rideau de fermeture.



Nous travaillons sur plans et organisons un rendez-vous sur site pour vous proposer un aménagement personnalisé adapté.



Exemples de projet de banques d'accueil personnalisées et de projet d'étude



**DEMANDER
UN DEVIS
SUR MESURE**



Présentoir mural pour cartes postales

Présentoir mural pour cartes-postales disponibles en plusieurs modèles :

- Présentoir 16 cases (12 H + 4 V)
- Présentoir 4 cases en colonne (4 V)
- Présentoir 6 cases en ligne (6 V)

Caractéristiques : entièrement réalisé en PMMA avec des entretoises pour cloisonner. Profondeur des cases : 4 cm. Largeur des cases horizontales : 16 cm. Largeur des cases verticales : 11 cm.



Réf.	Visuel	Désignation	Dim. en cm
B2340001	A	Présentoir mural 16 cases	H 75 x L 55
B2340002	B	Présentoir mural 4 cases	H 84 x L 16
B2340003	C	Présentoir mural 6 cases	H 21 x L 77

Présentoir comptoir

Présentoir comptoir pour cartes-postales sur deux niveaux pour cartes horizontales ou verticales.

Caractéristiques : entièrement réalisé en PMMA avec des entretoises pour cloisonner. Profondeur des cases : 4 cm. Largeur des cases : 22 cm.



Réf.	Désignation	Dim. en cm
B2340004	Présentoir comptoir 2 étages	H 32 x L 25

Pochettes de protection pour posters

Pochettes pour vos affiches destinées à la vente (en recto-verso). 2 modèles vous sont proposés : 60 x 80 cm et 75 x 100 cm. Ouverture par le petit côté. Vendu par lot de 10.

Caractéristiques : PVC transparent très épais. Galon de renfort cousu sur le pourtour. Panneau à l'intérieur rigide blanc.



Réf.	Modèle	Colisage
B2250032	Format 60 x 80 cm	Lot de 10
B2250033	Format 75 x 100 cm	Lot de 10

CONTRÔLE ET SÉCURITÉ

Mesurer et contrôler, des éléments essentiels de la conservation préventive



Mise sous alarme
page 174

Contrôle hygrométrique actif
page 172

**Humidificateur
et purificateur B 600**
page 186

Contrôle hygrométrique / page 170

EDITAG - Arts Protection rapprochée des œuvres / page 174

Appareils de mesure / page 178

Humidificateurs et déshumidificateurs / page 184

Contrôle hygrométrique

La dégradation des collections est un phénomène inéluctable contre lequel on peut lutter efficacement en contrôlant le nombre de lux* auxquels sont exposées les œuvres, et en régulant le taux d'humidité ou la température à l'intérieur des vitrines.

Pour vous permettre de réguler le taux d'humidité relative* nous pouvons vous proposer des produits passifs comme le ProSorb et le Propadyn® mais aussi des appareils de régulation active comme le régulateur par ionisation, véritable innovation dans le domaine.

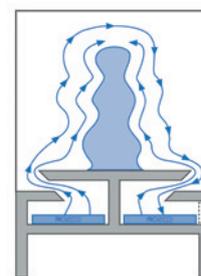
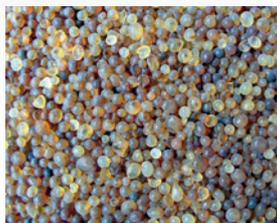
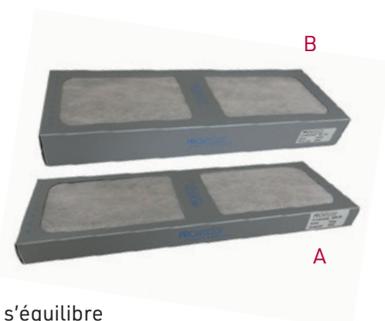
Un thermo-contrôleur vous offre également la possibilité de réguler la température à l'intérieur d'une vitrine étanche.

* VOIR LEXIQUE PAGE 190

ProSorb®

Le ProSorb® est une forme de gel de silice, dont les performances sont très nettement supérieures au gel de silice traditionnel connu. Produit étudié spécialement pour la conservation des œuvres, il agit comme régulateur pour le contrôle de l'humidité relative, tel que dans les vitrines d'exposition étanches, tiroirs, cabinets de réserve. Il s'équilibre avec l'humidité relative de l'air ambiant, puis il absorbe ou restitue l'eau en cas de variations d'humidité.

Présentation en **cassettes de 500 g et 950 g** de perles de ProSorb® en polyéthylène/polypropylène avec fenêtres d'aération. Dim. : L 333 x P 110 x H 24 (500 g) ou H 43 (950 g) mm. **La cassette de 500 g est la plus indiquée pour un fonctionnement optimal de la régulation hygrométrique.** Compte tenu de sa capacité maximale d'absorption d'humidité (1,5 L pour 1 kg de ProSorb®) prévoir 2 cassettes de 500 g pour 1m³ d'air à traiter. Indiquer lors de votre commande le taux d'humidité résiduel souhaité : **35, 40, 45, 50, 55 ou 60%**. Le ProSorb® peut être régénéré à une température comprise entre 120 et 130°C. Le ProSorb® également disponible en **sac de 5 kg.**



Réf.	Vis.	Désignation	Modèle
C7250005	A	ProSorb® *	cassette 500 g
C7259500	B	ProSorb® *	cassette de 950 g
C7250008	C	ProSorb® *	sac de 5 kg
C7280011	D	Boîte acier pour produit dessiccant	165 x 64 x H 25 mm
C7280012	E	Boîte acier pour produit dessiccant	330 x 114 x H 38 mm

*Taux d'HR souhaité à nous préciser à la commande.

Produit dessiccant

Pour mesurer et contrôler le taux d'humidité relative, nous vous proposons 4 produits

E - Gel de silice blanc sans indicateur de saturation : le gel de silice est doté d'une capacité d'absorption d'eau de 30% de son poids (à 25 °C, avec une HR de 40 % : capacité d'absorption de 20 %). Il a le grand avantage de conserver les liquides sans suinter ni fondre. Perles sphériques, blanc, vitreux : la forme globulaire des perles permet à l'air de passer plus facilement.

Les perles sont donc les plus appropriées si le gel de silice doit être employé en couche épaisse. Taille des granulés : 2 à 5 mm. Le gel de silice peut être régénéré à une température comprise entre 130 et 150°C. Il vous est proposé en sac de 10 et 25 kg.

Existe également pré-conditionné à 20 et 35 % d'HR, en sac de 5 kg. Autres conditionnements : **NOUS CONSULTER.**

F - Sac de produit dessiccant de 65 grammes : il permet de réguler un taux d'humidité résiduel de 40 %. Capacité d'absorption : 12 g. Dimensions : 11,5 x P 8,5 x ép. 1,5 cm.

G - Indicateur d'humidité réversible : grâce à sa pastille de lecture réversible vous pouvez en toute facilité contrôler un dépassement d'Humidité Relative (HR). Conditionné pour réagir de 10 à 60% d'HR, sa pastille bleue vire au rose au fur et à mesure qu'elle détecte une augmentation de l'HR pour vous permettre de remplacer le produit dessiccant. Sans dichlorure de cobalt.



Réf.	Vis.	Désignation	Modèle
C7250002	F	Sac de produit dessiccant	lot de 30 sacs 65 g
C7250006	G	Gel de silice blanc	10 kg
C7250007		Gel de silice blanc	25 kg
C7250001/20	H	Gel de silice blanc pré-conditionné	5 kg, à 20 % HR
C7250001/35		Gel de silice blanc pré-conditionné	5 kg, à 35 % HR
C7280011	D	Boîte acier pour produit dessiccant	165 x 64 x H 25 mm
C7280012	E	Boîte acier pour produit dessiccant	330 x 114 x H 38 mm
C7250000	I	Indicateur d'humidité	lot de 200

*Taux d'HR souhaité à nous préciser à la commande.



LES PLUS PRODUIT

- Conditionnement en chambre climatique garanti
 - Résolution $\pm 2\%$
 - Durée de vie 2 fois supérieure aux autres produits dessiccants



A

Propadyn®

Le Propadyn® est un régulateur d'humidité passif et néanmoins **dynamique**, biodégradable et naturel destiné à stabiliser le taux d'Humidité Relative (HR) à l'intérieur de vitrines d'exposition quand elles sont étanches.

Très performant à long terme, ce produit est **capable d'absorber jusqu'à 160% de son poids avec une grande réactivité**. Son efficacité exceptionnelle permet de minimiser les quantités à placer dans les espaces réservés aux produits dessiccants. A la moindre variation d'humidité le **Propadyn® réagit immédiatement** évitant ainsi tout risque de variation dommageable. Très performant ce produit **ne relâche aucune particule ni liquide**. Il résiste aux COVs et les absorbe. Il peut également être régénéré en chambre climatique.

Le Propadyn® se présente dans un support rigide en polypropylène et chaque cassette est emballée individuellement sous vide (durée de vie garantie de 5 ans dans cet emballage).

Documentation complète sur demande, le Propadyn® a été testé au Service Historique de la Défense, au C2RMF, au Louvre, au Musée de l'Ephèbe et à la BNF.

PRODUIT PRÉSENTÉ AU SITEM 2018.

Caractéristiques : existe en trois conditionnements :

Conditionnement de 200 g : dim. : P 100 x L 290 x H 15 mm.

Pour un conditionnement climatique de 45, 50 et 55%. **Protection de 0,50 m³**.

Conditionnement de 400 g : dim. : P 100 x L 290 x H 15 mm.

Pour un conditionnement climatique de 45, 50 et 55%. **Protection de 1 m³**.

Autre conditionnement entre 35 et 80 % : **NOUS CONSULTER**.

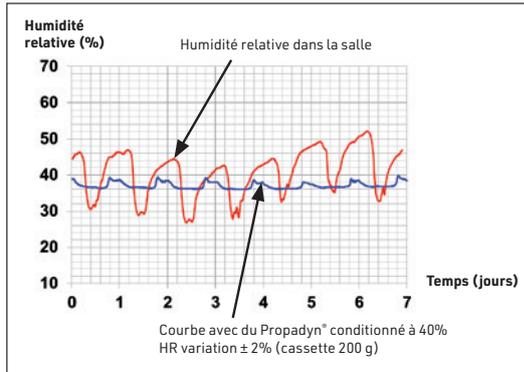
Se conserve plusieurs années dans son emballage étanche.

Sur simple demande, analyse de vos besoins précis à réception des différents critères : NOUS CONSULTER.

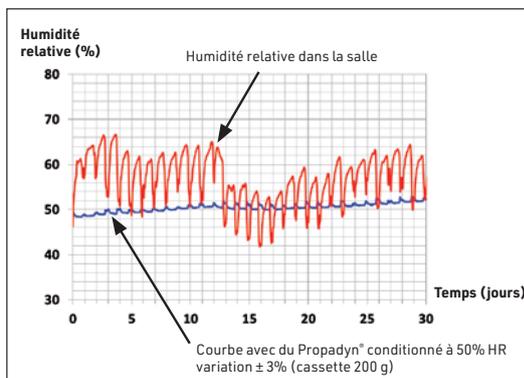
Réf.	Vis.	Désignation	Format en mm
C7251020	A	Cassette Propadyn** 200 g	H 15 x L 290 x P 100
C7251040		Cassette Propadyn** 400 g	H 15 x L 290 x P 100
C7251010	B	Feuille Propadyn**	330 x 330

*Préciser le conditionnement d'HR souhaitée : 45, 50 ou 55% HR

Régulation hygrométrique par le Propadyn® dans environnement AVEC contrôle hygrométrique d'une vitrine étanche

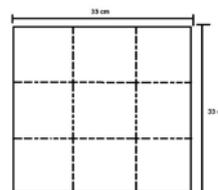


Régulation hygrométrique par le Propadyn® dans environnement SANS contrôle hygrométrique d'une vitrine étanche



Capacité d'absorption à 23°C :

RH (%)	Propadyn	Gel de silice
40	300 g/kg	200 g/kg
60	600 g/kg	280 g/kg
80	1 200 g/kg	400 g/kg



B

La feuille de Propadyn® est sécable en 9 parties de 110 x 110 mm.



Régulateur hygrométrique par électrolyse



Contrôleur hygrométrique FluXor® indiquant les niveaux de HR et de T°. Programmable au niveau de l'HR voulu.



LES PLUS PRODUIT

- Ni bruit ni vibration, aucun mouvement mécanique
- Encombrement minimal
 - Aucun entretien, pas d'eau à apporter ou à évacuer
- Très basse consommation



Concentrateur avec une interface de communication Ethernet au FluXor®

Depuis 2007 Promuseum intègre pour la régulation active de l'humidité relative de ses vitrines patrimoniales ce système de membranes et offre ainsi une alternative aux systèmes classiques avec réservoir d'eau.

Très performant, ce système est extrêmement précis et bénéficie des dernières innovations technologiques en matière de préservation des collections.

Il offre également de nombreux autres avantages :

- **Aucune maintenance**
- **Aucune vibration ou nuisance sonore**
- **Une régulation lente et précise pour une parfaite protection des collections**
- **Vous pouvez également connecter le contrôleur à notre plateforme Preservarium®. Ainsi vous bénéficiez d'un système connecté à une plateforme d'exploitation de la donnée avec une gestion à distance et des alarmes paramétrables sur seuil.**

Principe de fonctionnement :

Le contrôleur hygrométrique FluXor® pilote **deux à quatre membranes à polymères** poreux dont l'action **permet l'humidification et la déshumidification de l'air** contenu dans l'espace d'exposition. Une sonde de haute précision située dans la vitrine permet au FluXor de gérer le taux d'humidité relative (HR) à +/- 0,1%. L'apport en molécule d'eau ou au contraire son appauvrissement est rendu possible par la position des membranes entre l'espace d'exposition et l'air ambiant. Pour un fonctionnement efficace, l'air à réguler doit être contenu dans un espace parfaitement étanche (0,1 volume d'air/jour de renouvellement).

Le FluXor® peut quant à lui être pourvu d'une **interface de communication** pour vous permettre d'accéder aux données climatiques sur notre cloud Preservarium®. Les membranes existent en plusieurs formats : M3, M5 et M7.

En régulation (humidification et déshumidification) compter **2 membranes M3 pour un volume allant jusqu'à 0.3 m³, 2 membranes M5 pour un volume jusqu'à 1 m³ et 2 membranes M7 pour un volume jusqu'à 2 m³**. Sur ce principe nous pouvons adapter le nombre de membranes sur un volume à traiter **jusqu'à 32 m³** en régulation.

Le système de membrane peut être intégré dans des vitrines ou espaces muséographiques existant sous réserve de l'étanchéité à l'air de ce mobilier et des conditions d'intégration possibles. Diagnostic et test d'étanchéité à l'air : **NOUS CONSULTER**.

A la commande nous préciser le type de programmation souhaité : **double humidification ou double déshumidification** (les deux membranes fonctionnent pour la même action) ou **régulation humidification/déshumidification** (les membranes fonctionnent inversement).

Caractéristiques : le contrôleur FluXor® est équipé d'un écran de visualisation et d'un clavier pour son paramétrage (valeurs de consignes) et d'une sonde étalonnée. Dim. du contrôleur : H 7 x L 21 x P 17 cm.

	Température (°C)	Humidité (%HR)
Plage	-40° à +125°	0 à 100%
Précision absolue	±0,1° (10 à 60°C)	±1.5% (0 à 80%)
Résolution	0,01°	0,01%

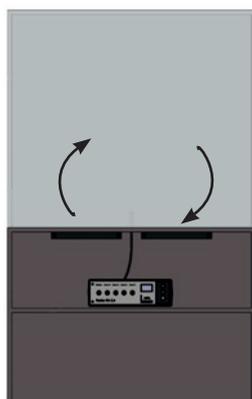
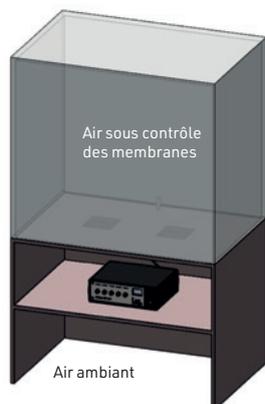


Schéma de principe du système de régulation par membranes

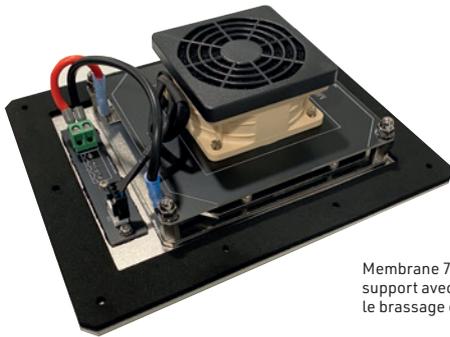


Air ambiant

Les options :

- **Un ventilateur de brassage** vous permet d'assurer un climat homogène
- **Un afficheur déporté** vous permet désormais de voir les mesures en temps réels effectuées par le contrôleur. Dim. : 3 x 2 cm.
- **Une à 3 sondes supplémentaires** pour vous permettre de mesurer T° et HR à plusieurs niveaux de votre vitrine (haut, milieu et bas) ou pour mesurer le climat extérieur.

Etude : **NOUS CONSULTER.**



Membrane 7 x 7 sur son support avec ventilation pour le brassage de l'air



ZOOM RÉALISATION

Hôtel Départemental des Expositions du Var
 Exposition Ulysse, voyage dans une Méditerranée de légendes
 © Scénographie : MAW/ADAGP

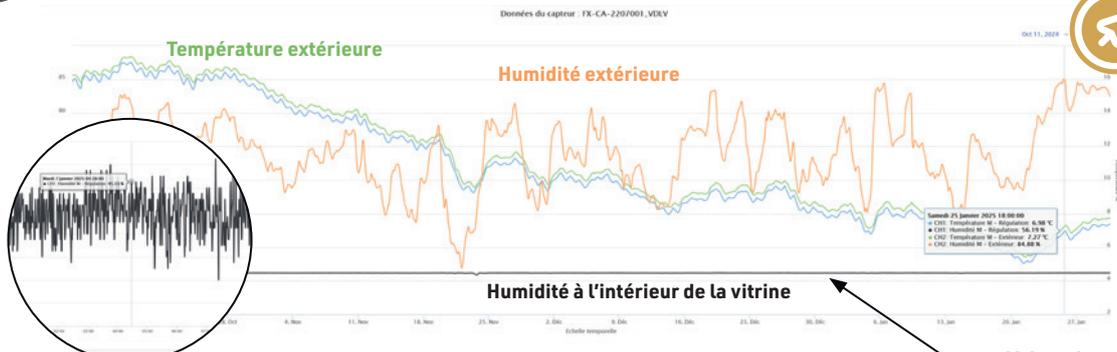


Régulation hygrométrique par électrolyse

MAFABRIQUE

Réf.	Désignation	Capacité
C7240051	FluXor 5 connecté 2 membranes 5 x 5	1 m³ / 24H
C7240052	FluXor 7 connecté 2 membranes 7 x 7	2 m³ / 24H
C7240054	FluXor 7 connecté 4 membranes 7 x 7	4 m³ / 24H

ÉTUDE PERSONNALISÉE SUR DEMANDE



Valeur de consigne : **56,2 % HR**

PRESERVARIUM® - UNE PLATEFORME DE PILOTAGE À DISTANCE

Le système peut être interconnecté avec la Plateforme Préservarium®.

Gratuite, elle vous permet de visualiser les données en temps réel des conditions climatiques dans l'espace d'exposition (T° et HR) ainsi que les conditions de la salle si vous avez opté pour une sonde complémentaire. Vous pouvez bénéficier d'un accès administrateur (configuration des appareils, valeur cible, hystérésis, seuils d'alarme) mais aussi d'un mode utilisateur simple ou d'un mode viewer pour un prêteur. Des seuils d'alarme par mail sont paramétrables et vous pouvez également exporter les données en format csv ou image. Le nombre d'appareils connectés est illimité tout comme le nombre d'utilisateurs. Dans l'exemple ci-dessus, la valeur de consigne est de 56,2% HR. Vous constatez la parfaite stabilisation de l'HR dans la vitrine d'exposition tandis que l'HR extérieure varie fortement (courbe orange). En zoom : focus sur le travail de la régulation sur une durée de quelques heures. Les membranes stabilisent en permanence entre 55,96 et 56,20% HR soit une variation de 0,24%.

EDITAG Arts

La protection rapprochée des œuvres

EDITAG ARTS

EDITAG Arts est une gamme complète de solutions destinées à **sécuriser et conserver vos collections** et récupérer les alarmes et informations en toute simplicité grâce à la technologie radio.

Profitez d'un large choix de capteurs spécialement conçus pour s'adapter aux besoins des musées et lieux culturels.

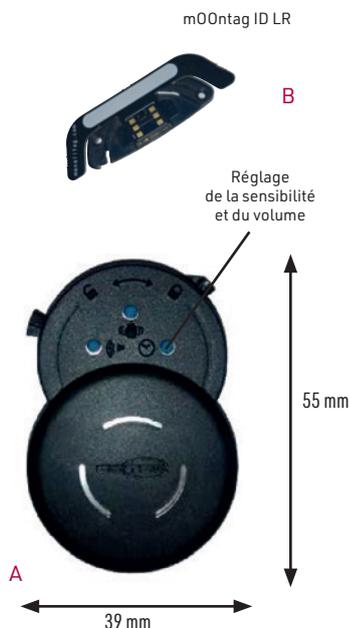
Alarme sonore locale m00nTAG Smart Buzzer

C'est le plus petit **détecteur autonome** conçu pour l'identification et la protection des œuvres. Placé directement sur l'œuvre (adhésif neutre, vissé, Velcro®...), il détecte toute anomalie de **choc, mouvement, vibration**. Polyvalent, il peut être utilisé en mode autonome et sonner en cas de mouvement, ou être utilisé en mode radio. Il propage alors son alerte en plus de l'alarme sonore à un système de supervision, **NOUS CONSULTER**.

La durée, le volume de l'alarme ainsi que la sensibilité sont réglables très facilement grâce à des boutons.

Caractéristiques : dim. : H 56,5 x L 39 x ép. 9,2 mm. Alarme sonore : 80 db/1m. Alimentation: pile CR2450 – autonomie jusqu'à 2 ans. Poids : 40 g.

Réf.	Visuel	Désignation
C2240001	A	m00nTAG SmartBuzzer®
C2249001	B	m00nTAG® ID LR
C4490020		Adhésif double face acrylique



EDITAG ARTS

UNE ASSOCIATION AVEC PROMUSEUM

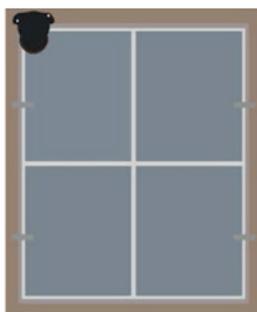
Alliés indissociables de notre offre globale, les produits Editag s'intègrent à présent plus que jamais dans les propositions que promet Promuseum dans les domaines de la sécurisation de vos œuvres et la protection rapprochée de vos collections. Fort de son passé technique dans cet environnement, notre nouveau chef de produit saura analyser et définir précisément l'ensemble de vos demandes et architectures diverses de vos besoins. Nous saurons alors vous proposer ainsi de nombreuses solutions qui satisferont pleinement toutes vos attentes - *Distribution exclusive*.



LES PLUS PRODUIT

- Totalement autonome
- Intensité sonore réglable manuellement sur chaque tag : de 0 à 80 db.
- Durée de la sonnerie réglable sur 6 niveaux
- Sensibilité réglable
- Pile changeable

ÉTUDE SUR DEMANDE



m00nTAG Smart Buzzer installé au dos d'un tableau



COMMENT INTALLER MON SMARTBUZZER ?

DIRECTEMENT SUR L'ŒUVRE : à l'arrière d'un tableau ou à l'arrière d'une statuette, avec un adhésif double-face acrylique.

EN VITRINE : Vous pouvez placer un smartBuzzer dans une vitrine (sur le plancher ou collé sur le verre) mais la sonnerie sera mécaniquement étouffée. Solution : relier en radio le SmartBuzzer à une mBase déportée, récepteur équipé de sa propre alarme sonore. Déclenchement sonore de la mBase en cas de détection d'un mouvement. **VOIR PAGE 181**.

Alarme sonore déportée et enregistreur T° et HR

Plusieurs tag sont disponibles en fonction de l'œuvre :



LES PLUS PRODUIT

- Anti-effraction
- Suivi des températures et Humidité Relative (Enregistrement)
- 4mm d'épaisseur : capteur le plus fin au monde



Directement sur l'œuvre

Détecteur m00nTAG Smart Sensor

Le m00nTAG Smart Sensor est le plus petit détecteur pour l'identification et la protection des œuvres. Son capteur de mouvements/chocs et sa sonde de température et humidité lui permettent de sécuriser et conserver les œuvres en envoyant les alarmes et informations instantanément vers les divers outils proposés dans les solutions EDITAG Arts. Alimentation : pile CR2430.



Ou



Dans la vitrine, totalement invisible

Détecteur m00nTAG-Vitrine

Le m00nTAG-Vitrine est un détecteur spécialement conçu pour les vitrines. Il dispose d'un capteur de chocs pour détecter les agressions sur la vitrine, un capteur de température et d'humidité relative pour conserver les œuvres mais aussi deux entrées pour raccordement de systèmes tiers comme un détecteur d'ouverture de porte ou de bris de vitre. Sa grande force : totalement invisible pour le visiteur car installé dans le compartiment technique de la vitrine ! Alimentation : pile CR2450 ou Alimentation 12V (en sus)



Relié par radio à un récepteur mBase qui comprend l'alarme sonore déportée



mBase

La mBASE est un récepteur radio à l'écoute permanente des détecteurs de la gamme EDITAG Arts, tels que m00nTAG SmartBuzzer, m00nTAG SmartSensor, m00nTAG Vitrine mais aussi toute la gamme de mise à distance électronique mxD. Alimentation 12 V (en sus) ou IP/POE. Analyse de votre besoin : **NOUS CONSULTER**



COMMENT PARAMÉTRER MES TAGS ?

Paramétrage à la livraison selon vos critères : sensibilité, température et Humidité Relative et seuil de dépassement. Ce paramétrage peut être modifié en autonomie par un lecteur RFID à utiliser avec l'application m00nTAG®. Notice complète livrée à la commande. Grâce à cette application, les données de T° et HR sont exportables au format csv. Prix de l'application : **NOUS CONSULTER**.



F Câble pour m00nTAG Vitrine détection d'ouverture de vitre



G Détecteur bris de glace pour m00nTAG Vitrine



I Relais SMS



LES PLUS PRODUIT

Recevez les alarmes directement sur votre mobile par SMS grâce au boîtier SMS Relais connecté à la Mbase. Jusqu'à 5 numéros pré-enregistrés (carte Micro SIM non fournie)

Réf.	Visuel	Désignation
C2240002	C	m00nTAG® Smart Sensor THR
C2249001	B	m00nTAG® ID
C2240003	D	m00nTAG Vitrine
C2249002	F	Câble pour M00ntag Vitrine détection d'ouverture de vitre
C2240004	G	Détecteur Bris de glace
C2240007	H	Lecteur RFID Bluetooth
C2260001	E	Mbase IP/POE
C2260003	I	Relais d'alarme SMS
C2259001		Alimentation pour Mbase
C2279092	J	Application Android m00nTAG (Tablette en sus)

Mise à distance électronique

POURQUOI UTILISER UN LASER ?

- Préserve les œuvres de toute approche
- Protection de plusieurs œuvres sur un seul mur.
- Protection de podium pour les collections présentées en milieu de salle.
- Sécuriser l'accès à une salle, en complément d'une mise à distance au cas où celle-ci ne serait pas respectée.

EDITAG propose les détecteurs du type rideau intelligent courte portée (SR), moyenne portée (MR) ou longue portée (LR) pour la protection des œuvres à l'intérieur des bâtiments. Basés sur une technologie de haute sécurité, les détecteurs m2D SR/MR/LR sont particulièrement bien adaptés à la protection des œuvres grand format, des tapisseries, des œuvres monumentales ou à la protection de zones / pièces / podiums en détectant les franchissements. Existe en rayon : 4 m, 10 m et 18 m, sur une ouverture de 270°.

Le détecteur m3D est conçu pour la protection d'objets en 3 dimensions, exposés souvent au centre des salles pour permettre aux visiteurs de les admirer sous toutes les faces. Il assure la protection de l'œuvre et dissuade le visiteur grâce à son alarme sonore intégrée.

Les lasers existent en deux versions :

- Version autonome : Sonnerie locale
- Version radio : Sonnerie locale + report d'alarme par radio vers les solutions EDITAG Arts Server

M2D :

Rideau électronique de détection longue portée (jusqu'à 18m).
Alarme sonore intégrée.

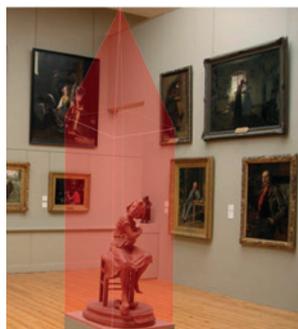
Alimentation externe 12Vdc non fournie. Peut être désactivé temporairement avec un badge RFID sécurisé.



M3D :

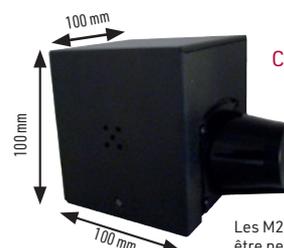
Détecteur d'approche sur 360°.
Installation au plafond
Hauteur d'installation 2,5 à 5m.
Alarme sonore intégrée.

Alimentation externe 24Vdc
et support de fixation fourni.



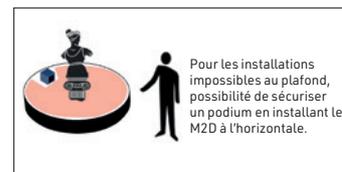
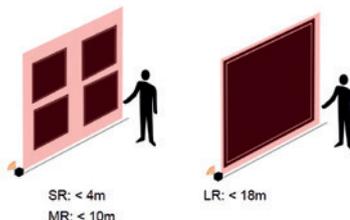
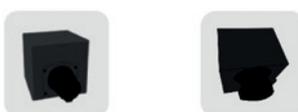
LES PLUS PRODUIT

- Protection de murs / sculpture / podium
- Rideau de protection infra-rouge
- Facilité d'installation
- Alarme sonore intégrée
- Effet dissuasif immédiat



Les M2D peuvent être peints pour mieux s'intégrer à votre scénographie.

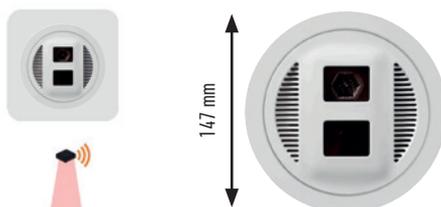
SR/MR



Pour les installations impossibles au plafond, possibilité de sécuriser un podium en installant le M2D à l'horizontale.

Réf.	Visuel	Désignation
C2250001	C	Laser M2D SR rayon 4 m
C2250002		Laser M2D MR rayon 10 m
C2250003		Laser M2D LR rayon 18 m
C2250004		Laser M2S SR autonome sans radio 4 m
C2250005		Laser M2S MR autonome sans radio 10 m
C2250006		Laser M2S LR autonome sans radio 18 m
C2259001		Alimentation pour M2D 12V

m3D



Réf.	Visuel	Désignation
C2250010		Laser M3D SR 360°
C2250011		Laser M3D LR 360°
C2250012		Laser M3D SR autonome sans radio 360°
C2250013		Laser M3D LR autonome sans radio 360°
C2259002		Alimentation pour M3D 24V



Plateforme web pour la supervision des œuvres d'art

EDITAG Arts Server est une solution professionnelle complète pour la supervision et la configuration de tous les produits de la gamme EDITAG Arts, sur ordinateur. C'est une solution de type « serveur web local » qui permet un accès simple et sécurisé aux utilisateurs depuis leur poste de travail. Ne nécessite pas obligatoirement de connexion internet.

Deux modules : Agents / Administrateurs

Agents : L'outil indispensable pour les agents de sécurité pour suivre et piloter l'ensemble des alarmes anti-effractions mais aussi le dépassement des seuils de T° et HR.

Administrateur : L'outil de pilotage pour configurer l'ensemble de la PRO : importation de la liste des œuvres, paramétrage des valeurs T° et HR, enregistrement de l'implantation des collections, exporter des données et des courbes de température et humidité de vos capteurs, etc



deux configurations sont possibles :



ASTUCE BIPPEUR

Information en temps réel à l'agent de sécurité en salle avec localisation de l'alarme.



USAGE TABLETTE



ÉTUDE SUR DEMANDE



USAGE PC SÉCURITÉ



- CCTV
- Systèmes d'alarmes
- Pagers

- Talkie / sms / email
- Hypervision
- Logiciel de gestion des collections

Appareils de mesure



Large gamme d'appareils de mesure dédiés au contrôle de l'air ambiant d'une salle d'exposition, d'une réserve, ou placés pour certains à l'intérieur d'une vitrine de différentes capacités :

Mesure ponctuelle d'une ou plusieurs mesures (T°, HR, Lux, dB).

Affichage et enregistrement des mesures (contrôle permanent).

Affichage, enregistrement et restitution des données

Cette traçabilité peut vous être demandée lors du prêt d'une œuvre ou pendant son transport.

Nous sommes à votre écoute pour vous conseiller dans le choix du système par radio et wifi et le zonage de vos salles. Un système de contrôle avec système d'alarme en cas de dépassement des seuils est également disponible, **NOUS CONSULTER**.

Détecteur de chocs

Contrôler les variations de température et d'humidité ainsi que les chocs éventuels subis par vos collections durant un transport.

Thermomètre Hygromètre

Point de rosée
Transmission de données
Fonction Maxi et Mini

Thermo-hygromètre ponctuel avec mesure du point de rosée et calcul de la température de condensation et de la température d'évaporation.

Transmission Bluetooth compatible smartphones Android ou iOS (Appli Meterboxpro).

Fonction Mini / Maxi et Hold. Ecran rétro éclairé. Livré avec mallette.

Caractéristiques :

Température : -30 à +100°C.

Précision : ± 1°C. **Unité :** °C et °F.

Température humide : 0 à 80% / point de rosée.

Humidité : 0 à 100% HR. **Résolution :** 0,01% HR.

Précision : ±2% HR. **Alimentation :** 1 x 6F22 fournie

Dimensions : H 248 x L 65 x P 45 mm. **Poids :** 248 g.



Réf.	Désignation
C7120031	Thermo-hygromètre Point de rosée

Sonomètre numérique

Conçu pour répondre aux exigences du terrain, cet appareil possède une calibration par potentiomètre. Il permet une sortie analogique en tension AC/DC pour analyser les bruits, enregistrer des signaux, oscilloscope, etc. Mémoire des valeurs hold et la valeur maxi.

Fourni avec bonnette, mode d'emploi et housse de protection.

Caractéristiques :

Sonomètre : 35 à 130 dB, Basse : 35 à 100 dB, haute : 65 à 130 dB, résolution 0,1 dB.

Fréquence : 31 à 8000 Hz.

Filtre de pondération : A et C.

Conforme à la norme IEC 61672-1 Type 2.

Alimentation : pile de type 6F22 9V (fournie).

Dim. : H : 251 x L 69 mm. Poids : 250 g.

Réf.	Désignation
C7120012	Sonomètre



Enregistreur HR et T°

Enregistreur de très grande précision et d'une grande capacité de mémoire. Fixation murale aisée. Paramétrage et **récupération des données par câble mini USB/USB** en toute facilité. Paramétrage des appareils : mini, maxi, seuil d'alarme, reset. Logiciel permettant de relever les données gratuit, pour exploitation des données : **NOUS CONSULTER**.

Caractéristiques : mesure : - 20 à +70°C, 0 à 100% HR. **Résolution** : 0,1 °C, 0,1 °HR.

Précision : ±0,3 °C, ±3 HR.

Mémoire : 16 000 paires de valeurs T° HR.

Alimentation : 1 x CR2 avec indicateur batterie (autonomie 3 ans avec intervalle d'enregistrement de 5 min).

Pile fournie. Classement IP65 (étanchéité).

Dimensions : H 60 x L 90 x P 23 mm.

Poids : 85 g.



Réf.	Désignation
C7140300	Enregistreur T° HR
C7140390	Câble USB / Mini USB

Enregistreur et collecteur de données

Thermomètre et Thermo-hygromètre avec transmission des données par carte SD

Capacité d'1 million de mesures

Un appareil fiable pour mesurer la température et le taux d'humidité relative en salle ou en réserve. **Le relevé des données se fait à l'aide d'une carte SD pour vous permettre de laisser les appareils en place en permanence** et pour un grand confort d'utilisation.

La récupération des données se fait sur votre ordinateur où elles sont traitées par un logiciel fourni avec les appareils et à télécharger (pour la licence : devis sur demande).

Enregistreur de température (sonde interne) ou enregistreur de température et d'humidité (sonde externe). Paramétrage de chaque appareil par câble mini USB/USB directement sur votre ordinateur. Seuils d'alerte programmables (voyant rouge sur l'appareil). Livré avec fixation murale avec cadenas.

Caractéristiques de l'enregistreur :

Mesure : -20 à +55°C et 0 à 100% HR. **Résolution** : ± 1 % HR et ± 0,1 °C

Précision : ± 0,4 °C et ± 2 % HR ± 1 digit. **Mémoire** : 1 000 000 valeurs.

Température d'utilisation : -20 à 55 °C.

Alimentation : 3 piles AAA (piles fournies).

Dimensions : H 149 x L 53 x P 27 mm.

Voyant d'indication de batterie faible.

Données sauvegardées même en cas de défaillance des piles.

Réf.	Visuel	Désignation
C7140013		Thermomètre sonde interne
C7140014	A	Thermo-hygromètre sonde externe
C7140015		Câble mini USB vers USB (paramétrage des appareils)
C7140016		Carte SD 4 Go pour collecte (relevé des données)



A

Mini enregistreur

Mini enregistreur de température

Muni d'une sonde interne il relève la température à une fréquence choisie.

En utilisation murale ou à poser. Le relevé des données se fait grâce à un boîtier collecteur muni d'une interface USB (logiciel à télécharger via internet. Pour la licence, prix sur demande, **NOUS CONSULTER**).

En cas de mémoire pleine, « End » apparaît sur l'écran.

Caractéristiques : Mesure : -30 à + 70°C.

Résolution : ± 0,1 °C.

Précision : ± 0,5 °C. **Mémoire** : 16 000 valeurs.

Température d'utilisation : -30 à 70 °C.

Alimentation : 2 x CR2032 (piles fournies) (autonomie d'environ 1 an selon l'intervalle de mesures choisi).

Coloris : blanc.

Dimensions : H 60 x L 38 x P 18,5 mm.

Réf.	Vis.	Désignation
C7140010B	A	Enregistreur T° + boîtier collecteur
C7140011B		Enregistreur T° complémentaire
C7140009N	B	Enregistreur T° et HR + boîtier collecteur
C7140012N		Enregistreur T° et HR complémentaire



A



B

Mini enregistreur de température et d'humidité

Muni d'une sonde et d'un capteur internes, il relève la température et l'humidité relative à une fréquence choisie. En utilisation murale ou à poser. Ecran avec valeurs T° et HR. Le relèvement des données se fait grâce à un boîtier collecteur muni d'une interface USB (logiciel à télécharger via internet. Pour la licence, prix sur demande, **NOUS CONSULTER**).

En cas de mémoire pleine, « End » apparaît sur l'écran.

Caractéristiques : Mesure : -30 à + 70°C et 0 à 100% HR.

Résolution : ± 0,1 % HR et ± 0,1 °C

Précision : ± 0,5 °C et ± 3 % HR ± 1 digit.

Mémoire : 16 000 valeurs. **Température d'utilisation** : -30 à 70 °C.

Alimentation : 2 x CR2032 (piles fournies - autonomie d'environ 1 an selon l'intervalle de mesures choisi). Coloris : noir.

Dimensions : H 60 x L 38 x P 18,5 mm.

Enregistreur USB HR et T° pour le transport

Pour l'enregistrement des variations de températures et d'humidité et des chocs dus au transport

Pour connaître les conditions réelles de transport de vos collections, ce thermo-hygromètre enregistre jusqu'à 64 000 valeurs de mesure. Cadence de mesures paramétrable selon vos besoins, de 1 minute à 24h. Le **modèle détecteur de chocs** est équipé d'un capteur d'accélération à 3 axes qui mesure les vibrations de manière extrêmement précise. Une indication claire des alarmes vous indique à tout moment, et spécialement à la livraison, si un seuil d'alarme a été dépassé. Récupération des données par port USB avec **génération automatique d'un rapport PDF** (pour la licence, prix sur demande, **NOUS CONSULTER**).

Caractéristiques : mesure : -20 à + 70°C.

Résolution : 0,1 °C, 0,1 °HR, 0,1 g.

Précision : ±0,5 °C (0 à +70°C), ±1,8 % HR + 3 % de la valeur de mesure à +25 °C (5 à 80 %HR) et 0,03 %HR / K (0 à 60 °C), ±0,1 g + 5 % de la valeur de mesure.

Mémoire : 64 000 valeurs. 1 000 valeurs pour les chocs. **Température d'utilisation** : -20 à 70 °C. **Alimentation** : pile Lithium x CR2450 3V remplaçable (pile fournie - autonomie d'environ 500 jours avec un intervalle de mesures de 15 minutes).

Dimensions : H 97 x L 44 x P 12 mm. Poids : 45 g.

Réf.	Visuel	Désignation
C7140100	C	Enregistreur USB T° et HR
C7140101	D	Enregistreur USB T°, HR et chocs



D



C

Enregistreur radio et Ethernet gamme RMS

Nouvelle technologie haute performance



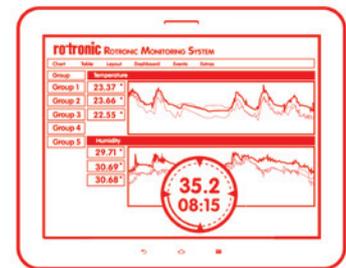
Système global d'enregistrement et de gestion des données climatiques (T°, HR, point de rosée) soit par réseau Ethernet soit par radio fréquence. Il est composé d'un capteur ultra précis ($\pm 0,8\%$ HR) et extrêmement stable ($< 1\%$ HR /an), d'un enregistreur/émetteur (logger), d'un récepteur (Gateway - en cas de configuration en radio fréquence) et d'un logiciel de traitement dédié pour l'exploitation des données. La liaison entre le Gateway et la centrale de données se fait par réseau Ethernet.

Capteur : capteur numérique de haute précision. **Mesure** : -40 à +85°C et 0 à 100% HR. **Précision** : $\pm 0,8\%$ HR et $\pm 0,1$ °C. **Stabilité** : $< 1\%$ HR /an. **Température d'utilisation** : -40 à 85 °C. Dim. : L 108 x \varnothing 15 mm.

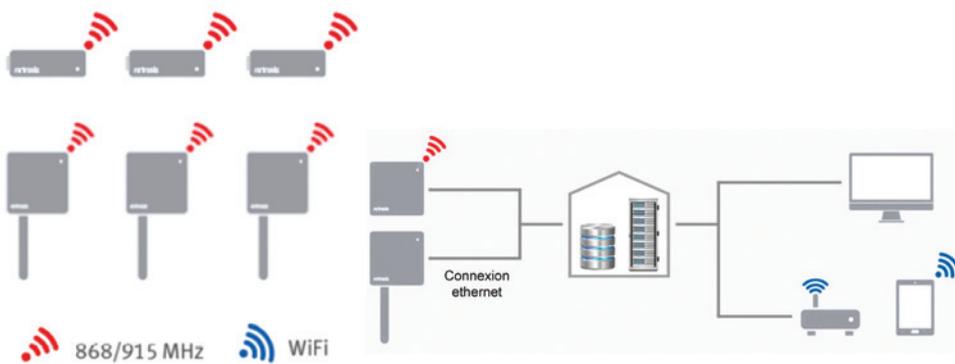
Logger : **Mémoire** : 44 000 paires de valeurs. **Intervalle de mesures** : 10 s à 15 min. **Conditions d'utilisation** : -40 à +70 °C, 0 à 100% HR. Alimentation : piles internes 2xAA fournies. Dim. : H 113 x L 105 x P 38 mm. IP 65. Possibilité d'ajout de sonde CO2 : n.c. Voyant d'indication de batterie faible. Données sauvegardées même en cas de défaillance des piles.

Gateway : interface entre le logger de données radio et le logiciel serveur, il peut gérer jusqu'à 60 loggers et comprend 5 canaux radios (en parallèle ou redondant). Portée radio de 20 à 50 m selon configuration. Alimentation 24 DCV (en sus) sauf si réseau PoE. Dim. : H 113 x L 105 x P 38 mm. IP 65. Poids : 200 g.

Mini logger RMS : à la fois capteur et enregistreur (logger) il offre une alternative économique pour mettre en place un système radio fréquence. **Mesure** : -40 à +85°C et 0 à 100% HR. **Précision** : $\pm 3\%$ HR et $\pm 0,5$ °C. **Température d'utilisation** : -40 à +85 °C, 0 à 100% HR. **Mémoire** : 13 000 paires de valeurs. **Intervalle de mesures** : 10 s à 15 min. Alimentation : pile interne 1xAA fournie. Durée de vie : 3 ans à intervalle d'une minute. Dim. : L 83 x 29 x 29 mm. Poids : 100 g. Voyant d'indication de batterie faible. Données sauvegardées même en cas de défaillance des piles.



Ecran de monitoring



Licence : deux licences annuelles vous sont proposées.
Licence standard pour 2 utilisateurs et 10 composants (fonctions disponibles : graphes et vision de tableaux, gestion des alarmes, ajustage/étalonnage).
Licence professionnelle pour 5 utilisateurs et 40 composants (fonctions complémentaires : synoptique, dashboard, tableau des évènements).

Réf.	Visuel	Désignation
C7190001	E	Capteur digital HCD-S
C7190002	F	Logger pour radiofréquence
C7190003	G	Gateway pour radiofréquence
C7190005	H	Mini Logger Radio sans fil
C7199001		Alimentation pour Gateway
C7199002		Licence standard
C7199003		Licence professionnelle

Système complet d'enregistreurs wifi

Calcule la température, l'Humidité Relative, Lux, les UV et le CO²

Système complet d'enregistreurs avec paramétrage des seuils d'alarme pour des mesures en temps réel de tous les paramètres nécessaires à l'exposition des collections.

La gamme 160 vous permet de répondre à toutes les exigences en terme de conservation préventive et d'accueil du public :

- T° et HR : le **160 TH (A)**
- T°, HR, Lux et UV : le **160 THL (B)**
- T°, HR, CO², mbar : le **160 IAQ (C)**

Ces 3 appareils se placent facilement dans une réserve ou une salle d'exposition.



A
Enregistreur 160 TH



B
Enregistreur 160 THL



C
Enregistreur 160 IAQ



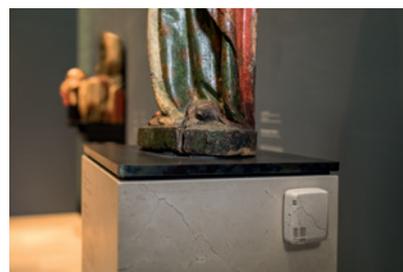
Pour des mesures au plus près de l'œuvre et pour un suivi personnalisé, le système se décline en enregistreur avec port externe pour y brancher 1 ou 2 accessoires selon vos besoins :

- Enregistreur équipé de 2 entrées pour sonde externe : **160 E (D)**
- Enregistreur T° et HR équipé de 2 entrées pour sonde externe : **160 THE (E)**
- Capteur T° et HR pour vitrine : le **S-TH (F)**
- Lux : le **S-Lux (G)**
- Lux et UV : **S-LuxUV (H)**

Caractéristiques générales : les données sont enregistrées sur le cloud (en cas de rupture de la connexion wifi l'appareil enclenche une sauvegarde d'une capacité de 10 000 valeurs). Deux licences vous sont proposées : la licence Basique et la licence Avancée (voir tableau ci-contre).

Alimentation : 4 piles AA (livrées avec chaque appareil – signal 3 mois avant que les piles soient à changer) et alimentation possible par bloc secteur avec connectique mini-USB (à commander avec les appareils).

PRODUIT PRÉSENTÉ AU SITEM 2018.



Enregistreur avec capot personnalisé



Enregistreur 160E avec sonde déportée spéciale vitrine



D
Enregistreur 160 E



F
Sonde externe T° et HR pour 160 E et 160 THE



G
Sonde externe Lux pour 160 E et 160 THE



H
Sonde externe Lux et UV pour 160 E et 160 THE

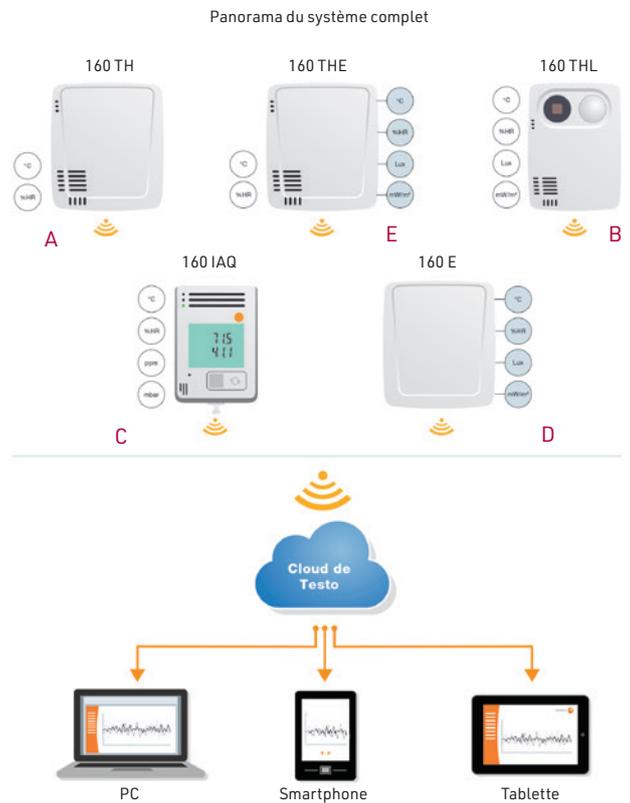


E
Enregistreur 160 THE

	LICENCE BASIQUE	LICENCE AVANCÉE
Cadence de mesure	15 min. ... 24h	1 min. ... 24h
Cadence de communication	15 min. ... 24h	1 min. ... 24h
Stockage des données	max. 3 mois	max. 2 ans
Rapports	Manuels (.pdf / .csv)	Manuels (.pdf / .csv) automatiques (.pdf / .csv)
Analyse des données	Pour un canal de mesure à la fois	Pour jusqu'à 10 canaux de mesure simultanément
Nombre d'utilisateurs par compte	1	10
Nombre d'utilisateurs de données WiFi par compte	Illimité	Illimité
Options d'alarme	Limites d'alarme supérieures / inférieures	<ul style="list-style-type: none"> • Limites d'alarme supérieure/inférieure • Temporisation de l'alarme • Activation des alarmes en fonction de l'heure
Message du système	<ul style="list-style-type: none"> • Message en cas de niveau de la pile faible • Connexion WiFi interrompue • Panne de courant 	<ul style="list-style-type: none"> • Message en cas de niveau de la pile faible • Connexion WiFi interrompue • Panne de courant
Alarmes par e-mail	oui	oui
Alarmes par SMS	non	<ul style="list-style-type: none"> • 25 SMS par enregistreur et par an compris • Option d'achat pour packs de SMS supplémentaires

Tarifs : **NOUS CONSULTER**

Réf.	Vis.	Désignation	Modèle
C7170001	A	Enregistreur 160 TH	T° HR
C7170002	B	Enregistreur 160 THL	T° HR LUX UV
C7170003	C	Enregistreur 160 IAQ	T° HR CO2 pression
C7170004	D	Enregistreur 160 E	avec 2 entrées
C7170005	E	Enregistreur 160 THE	avec 2 entrées + T° HR
C7170010	F	Sonde externe pour 160 E et 160 THE	T° HR
C7170011	G	Sonde externe pour 160 E et 160 THE	LUX
C7170012	H	Sonde externe pour 160 E et 160 THE	LUX UV



Réf.	Vis.	Désignation	Modèle
C7179000		Routeur Wifi	
C7179001		Sabot mural 160 E/TH/THE/THL	
C7179002		Sabot mural 160 IAQ	
C7179007		Cordon prolongateur pour sonde	L 60 cm
C7179008		Cordon prolongateur pour sonde	L 250 cm

Enregistreur Saveris T° et RH par wifi

Transfert automatique des données
par Wifi

Alarme par e-mail

Affichage des données



I

J

Saveris 2 est un système d'enregistrement et de restitution des données fonctionnant avec le Wifi. Chaque appareil enregistre les données et les envoie via un routeur wifi à un Cloud. Vos données sont stockées sur ce Cloud et vous sont restituées sur tout support de votre choix connecté au wifi (PC, tablette, Smartphone). Il n'y a plus de logiciel à télécharger mais une licence d'utilisation du système à acquérir pour utiliser l'ensemble des possibilités du programme Saveris 2. Des alarmes sont programmables et elles sont envoyées par mail ou SMS selon votre choix.

Existe en deux modèles : enregistreur de T° et d'HR avec sonde interne ou enregistreur de T° et de HR pour sonde externe (en sus).

Caractéristiques :

Cadence de mesure : de 5 s à 24h (par défaut toutes les 15 minutes).

Cadence de transfert : 1 min à 24 h (par défaut toutes les 15 minutes).

Mémoire : 10 000 valeurs. **Température d'utilisation :** -30 à 50 °C.

Alimentation : 4 piles rondes AA AIMn (bloc d'alimentation en option).

Autonomie des piles : 2 ans à 25°C avec un intervalle de mesure et de communication de 15 minutes). **Dimensions :** H 95 x L 75 x P 31 mm. Poids : 240 g.

Pour que cela fonctionne, il vous faut :

- 1 ou plusieurs enregistreurs Saveris 2 qui vont capter et émettre les données
- 1 routeur connecté à internet type réseau local WLAN
- 1 accès à une connexion Internet pour votre PC, tablette ou Smartphone pour consulter les données et recevoir les alarmes

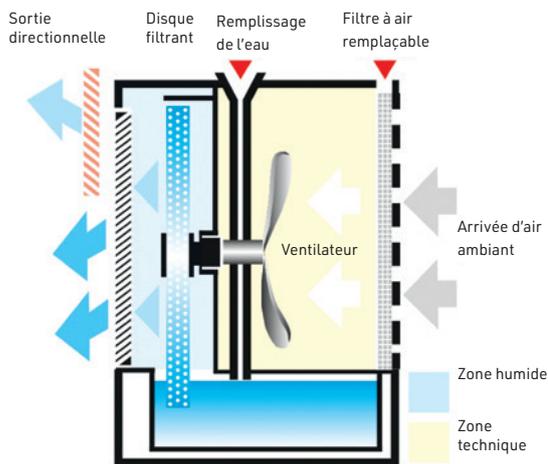
Réf.	Visuel	Désignation
C7150001	I	Enregistreur T° et HR avec sonde interne Saveris 2-H1
C7150002	J	Enregistreur T° et HR pour sonde externe Saveris 2-H2
C7150003		Sonde externe pour enregistreur
Accessoires		
C7150901		Lot de 4 piles AA AIMn
C7150902		Bloc secteur

Humidificateur

Humidificateur et purificateur B 260

Tableau de contrôle simple et intuitif
Facile à entretenir
Économe en énergie (évaporation à froid)

L'humidificateur B 260 fonctionne selon le principe de l'évaporation à froid. L'air est aspiré par un filtre à poussière spécial situé sur la face arrière et ainsi pré-nettoyé. Il passe ensuite par le filtre d'humidification où il est enrichi en humidité grâce à la grande surface d'évaporation. Enfin, l'air humidifié sort par l'ouverture d'évacuation située à l'avant et retourne dans la pièce tandis que le calcaire et les poussières restent dans l'appareil. Grâce à son **panneau de commande électronique (verrouillable) vous pouvez facilement régler le débit** avec une **valeur de consigne au 1%**. Le B 260 vous indique également grâce à son capteur électronique le taux d'humidité relative contenu dans la pièce. Le niveau de remplissage du réservoir d'eau est également visible. En cas de réservoir vide, l'appareil s'éteint automatiquement et un indicateur clignotant vous informe qu'il faut remplir le réservoir. Fonctionne avec de l'eau courante. Maintenance sans outil.



Réf.	Désignation
C7310100	Humidificateur B 260
C7310101	Humidificateur B 260 avec remplissage auto
C7319011	Capteur de pression
C7319010	Contrôleur arrivée d'eau
C7319090	Filtre d'évaporation
C7319091	Filtre à air
C7319093	Émetteur radio
C7319092	Module Wifi
C7319094	Récepteur radio
C7319012	Bac de sécurité



Les accessoires du B250
sont toujours disponibles :
NOUS CONSULTER



Filtre d'évaporation

	B 260
Débit d'air recyclé :	500 m ³ /H
Volume d'utilisation :	500 m ³
Capacité d'humidification :	1,1 L/H
Puissance absorbée :	65 W
Capacité réservoir :	20 L
Niveau sonore à 2 m :	30-50 dB(A)



Disponible avec ou sans remplissage automatique.

Options également disponibles : **contrôleur arrivée d'eau**. **Capteur radio et hygrostat radio** pour mesurer précisément dans l'air le taux d'HR et améliorer les performances de l'appareil en mode auto. Permet également de **combinaison le B 260 avec le déshumidificateur HP 25 radio**.

Module Wlan/Wifi : avec ce module vous pouvez également contrôler à distance votre appareil et récupérer les données enregistrées sur la plateforme.

Caractéristiques : disponible en deux coloris : coloris blanc RAL 9003 ou gris anthracite RAL 7016. Dim. 60 x P 31 x H 67 cm. Poids : 17 kg.



APPS BRUNE REMOTE CONTROL - UNE PLATEFORME DE PILOTAGE À DISTANCE

Certains appareils sont pilotables à distance et vous permettent d'avoir en temps réel les conditions climatiques des salles ou des réserves. Concerne les appareils **B 260, B 280, B 600, HP 25 et HP 50**. Le B 600 dispose en plus de l'option planification des plages de fonctionnement. Fonctionne sur réseau wifi interne en local pour la protection des données. Tarifs sur demande.



Humidificateur B 280

L'humidificateur B 280 fonctionne selon le principe de l'évaporation à froid. L'air est aspiré par un filtre à poussière spécial situé sur la face arrière et ainsi pré-nettoyé. Il passe ensuite par le filtre d'humidification où il est enrichi en humidité grâce à la grande surface d'évaporation. Enfin, l'air humidifié sort par l'ouverture d'évacuation située à l'avant et retourne dans la pièce. En outre, plusieurs autres ouvertures d'évacuation situées sur le dessus de l'appareil peuvent être ouvertes, ce qui permet une distribution plus directe de l'air humide.

Grâce à son **panneau de commande (verrouillable) vous pouvez facilement régler le débit** (8 vitesses disponibles pour ajuster précisément le soufflage désiré et mode auto) et **la valeur de consigne au 1%**. Le B 280 vous indique également grâce à son capteur électronique le taux d'humidité relative contenu dans la pièce. Le B 280 est également équipé d'un **module d'ionisation de l'air** pour améliorer la qualité de l'air (les particules de poussières contenues dans l'air se déposant sur les ions). Existe également en **version radio**.

Module Wlan/Wifi : avec ce module vous pouvez également contrôler à distance votre appareil et récupérer les données enregistrées sur la plateforme.

En cas de réservoir vide, l'appareil s'éteint automatiquement et un indicateur clignotant vous informe qu'il faut remplir le réservoir.

Options également disponibles :

Alimentation automatique en eau avec raccordement à une conduite d'eau.

Capteur radio et hygrostat radio pour mesurer précisément dans l'air le taux d'HR et améliorer les performances de l'appareil en mode auto. Permet également de **combinaison le B 280 avec le déshumidificateur HP50 radio**.

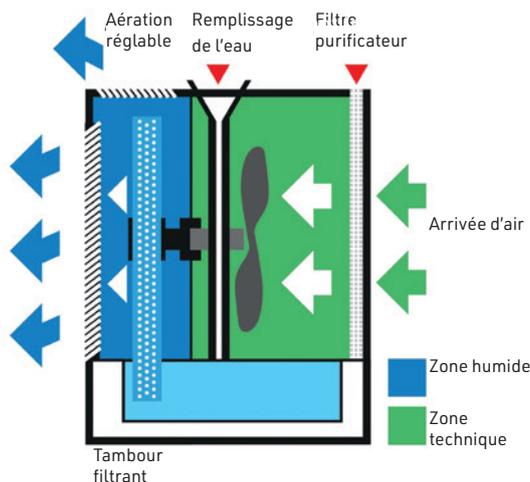
Stérilisation par UV : une lampe UV diffuse des rayons UV-C sur l'eau du réservoir, le filtre d'évaporation et l'air qui le traverse : les germes sont ainsi réduits.

Caractéristiques : disponible en deux coloris : coloris blanc RAL 9003 ou gris anthracite RAL 7016. Dim. 64,5 x P 29,5 x H 66,5 cm. Poids : 14 kg.



LES PLUS PRODUIT

- Capacité de 180 à 500 m³/H
 - Filtre à air
 - Ionisation de l'air
- Possibilité de raccorder à une conduite d'eau
- Connectable à un déshumidificateur pour une solution complète



NUANCIER

2 coloris :



Réf.	Désignation
C7360000	Humidificateur B 280*
C7360001	Humidificateur B 280 avec remplissage auto*
C7360002	Humidificateur B 280 avec purification par U.V.*
C7360003	Humidificateur B 280 remplissage auto et purification U.V.*
C7360010	Humidificateur B 280 radio*
C7360011	Humidificateur B 280 radio avec remplissage auto*
C7360012	Humidificateur B 280 radio avec purification par U.V.*
C7360013	Humidificateur B 280 radio remplissage auto et purification U.V.*

Accessoires

C7369001	Bac de sécurité
C7369002	Capteur de pression
C7369003	Contrôleur arrivée d'eau
C7369090	Set de filtres d'évaporation
C7369091	Filtre à air
C7319092	Module wifi
C7319012	Bac de sécurité

* coloris blanc ou gris : à préciser à la commande

B 280	
Débit d'air recyclé :	500 m ³ /H
Volume d'utilisation :	de 180 à 500 m ³
Capacité d'humidification :	1,2 L/H
Vitesse de ventilation :	8 + auto
Poids :	14 kg
Puissance absorbée :	45 W
Capacité réservoir :	25 L
Niveau sonore à 2 m :	32-44 dB(A)



Humidificateur B 600

Le B 600 fonctionne selon le **principe de l'évaporation à froid** et il est **le modèle le plus puissant de la gamme**. Il vous offre une configuration standard extrêmement qualitative qui peut être complétée par de nombreuses options pour vous apporter la configuration correspondant parfaitement à vos besoins. Il se décline en deux modèles : avec ou sans purificateur d'air aux UV. Grâce à son **module wifi** intégré vous pouvez **contrôler à distance votre appareil et récupérer les données enregistrées sur la plateforme**. Grâce à l'**hygrostat radio intégré**, il est possible de combiner le B 600 avec le **déshumidificateur HP 50**. Ainsi, l'humidité relative d'une pièce peut être maintenue à un certain niveau : l'humidification et la déshumidification sont commandées automatiquement via un point de mesure commun – sans aucun chevauchement des deux appareils.

Purificateur d'air :

Mode de fonctionnement : l'air est aspiré par un filtre à poussière spécial situé sur la face arrière et ainsi pré-nettoyé. Vous pouvez le compléter avec un **filtre F7**. Il passe ensuite par le filtre d'humidification où il est enrichi en humidité grâce à la grande surface d'évaporation. Enfin, l'air humidifié sort par l'ouverture d'évacuation située à l'avant et retourne dans la pièce tandis que le calcaire et les poussières restent dans l'appareil. Le mode purificateur peut être combiné à un **filtre HEPA** pour encore plus d'efficacité. De même le filtre d'évaporation peut être remplacé par un filtre à charbon actif (mode purification exclusivement). Grâce à son **panneau de commande électronique (verrouillable)** vous pouvez facilement régler le débit avec une **valeur de consigne au 1%**. Le B 600 vous indique également grâce à son capteur électronique le taux d'humidité relative contenu dans la pièce ou la température de la pièce. Le niveau de remplissage du réservoir d'eau est également visible tout comme les indicateurs de maintenance. En cas de réservoir vide, l'appareil s'éteint automatiquement et un indicateur clignotant vous informe qu'il faut remplir le réservoir. Fonctionne avec de l'eau courante ou de l'eau traitée. Maintenance sans outil.

En option sont disponibles : une **alimentation automatique en eau** (montage et démontage sans outil) et un contrôleur d'eau externe pour sa sécurisation.

Caractéristiques : coloris blanc. Dim. : L 85 x P 39 x H 63 cm.

Poids : 28 kg.



LES PLUS PRODUIT

- Capacité 900 m³
- Grand réservoir 50 L
- Pilotable via smartphone
 - Régulation auto par hygrostat déporté
 - Connectable à un déshumidificateur pour une solution complète



PROGRAMMATION
DES HORAIRES



Désinfection U.V.



Réf.	Désignation
C7360200	Humidificateur B 600 Bio Filter
C7360201	Humidificateur B 600 purificateur UV
Accessoires	
C7369201	Alimentation automatique
C7369205	Renouvellement eau automatique
C7369202	Filtre HEPA
C7369203	Filtre à air F7
C7369204	Filtre charbon actif
C7369206	Tuyau de raccordement
C7369207	Cassette traitement UV
C7369217	Réservoir de sécurité
C7369015	Contrôleur d'arrivée d'eau
C7369218	UV Lampe 8 W
C7369020	Filtre à air mousse
C7369019	Filtre à air bio



Hygrostat radio



	B 600
Débit d'air recyclé :	900 m ³ /H
Volume d'utilisation :	900 m ³
Capacité d'humidification :	2,6 L/H
Poids :	28 kg
Capacité réservoir :	50 L
Niveau sonore à 2 m :	32-58 dB(A)

Déshumidificateur

Déshumidificateur Deshumid HP 9

Le déshumidificateur HP 9 offre une solution pratique et flexible grâce à son hygrostat automatique. En mode auto il ne fonctionne que lorsqu'un certain niveau d'humidité est dépassé. Idéal pour éviter tout développement de moisissures et de champignons. Il est livré prêt à l'emploi. L'eau condensée est recueillie dans un réservoir d'eau. Il peut également être raccordé directement à une évacuation d'eau.

En option : Hygrostat externe pour pouvoir mesurer la valeur de contrôle à l'endroit désiré.

Caractéristiques : roulettes intégrées.

Coloris : blanc.

Dim. : L 35 x P 32 x H 70 cm. Poids : 21 kg.



LES PLUS PRODUIT

- Jusqu'à 200 m³
- Hygrostat automatique

	Deshumid HP 9
Débit d'air recyclé :	260 m ³ /H
Volume d'utilisation :	200 m ³
A 25°C - 80% HR	10,5 L/jour
Puissance absorbée :	250 W
Capacité réservoir :	5,5 L
Plage d'utilisation :	7 à 35° C
Niveau sonore à 2 m :	39 dB(A)
Poids :	21 Kg

Réf.	Désignation
C7340010	Déshumidificateur HP 9
C7349001	Filtre
C7349002	Hygrostat externe



Déshumidificateur Deshumid HP 25

Déshumidificateur puissant **pour des pièces allant jusqu'à 250 m³**. Il est équipé d'un système de dégivrage automatique électronique ainsi que d'une surveillance du niveau du réservoir d'eau avec arrêt automatique. Il peut également être raccordé directement à une évacuation d'eau et en option vous pouvez ajouter une pompe à condensat automatique. HP 25 permet un **fonctionnement extrêmement précis du déshumidificateur** grâce à l'utilisation d'un capteur d'humidité de haute qualité, ainsi que le réglage en pourcentage de l'humidité cible souhaitée. Un **système de contrôle de l'HR par radio** est également disponible en option, ce qui permet d'augmenter encore la précision de mesure, car la mesure est effectuée à distance de l'appareil et n'est donc pas influencée par le fonctionnement du déshumidificateur lui-même. Ce système sans fil peut également **être utilisé en combinaison avec les humidificateurs B 280 ou B 600**, offrant ainsi une solution complète d'humidification et de déshumidification d'une pièce : **NOUS CONSULTER.**

Module Wlan/Wifi : avec ce module vous pouvez également contrôler à distance votre appareil et récupérer les données enregistrées sur la plateforme.

Caractéristiques : 4 roulettes dont 2 avec freins de blocage. Coloris : blanc.

Dim. L 33 x P 35,5 x H 56 cm. Poids : 25 kg.



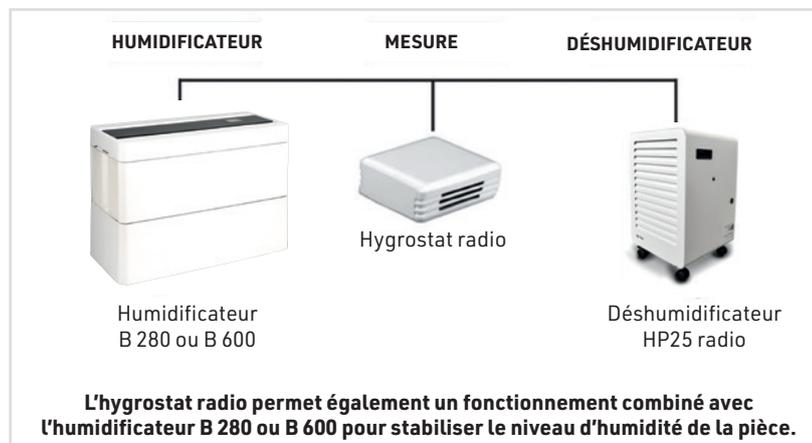
LES PLUS PRODUIT

- Jusqu'à 250 m³
- Dégivrage et arrêt automatiques
- Raccordable à une évacuation d'eau
- Connectable à un humidificateur pour une solution complète

Réf.	Désignation
C7340100	Déshumidificateur HP 25
C7340101	Déshumidificateur HP 25 radio
C7349010	Pompe évacuation auto
C7349011	Système de contrôle radio
C7319092	Module wifi



	Deshumid HP 25
Débit d'air recyclé :	500 m ³ /H
Volume d'utilisation :	250 m ³
A 32°C - 80% HR	25 L/jour
A 20°C - 60% HR	12 L/jour
Puissance absorbée :	570 W
Capacité réservoir :	6,5 L
Plage d'utilisation :	5 à 32° C / 35 - 90% HR
Niveau sonore à 2 m :	42-45 dB(A)
Poids :	25 Kg



Déshumidificateur Deshumid HP 50

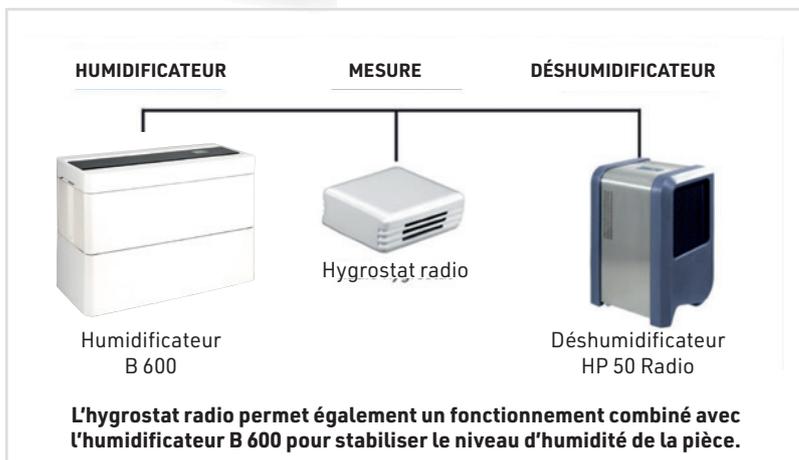
Déshumidificateur puissant **pour des pièces allant jusqu'à 600 m³**. Il est livré prêt à l'emploi et équipé d'un système de dégivrage automatique électronique ainsi que d'une surveillance du niveau du réservoir d'eau avec arrêt automatique. Il peut également être raccordé directement à une évacuation d'eau et en option vous pouvez ajouter une pompe à condensat automatique. **Avec sa capacité à déshumidifier jusqu'à 50 litres par jour, le déshumidificateur HP 50 est idéal en cas de dégât des eaux.** Un système de contrôle de l'HR par radio est également disponible en option, ce qui permet d'augmenter encore la précision de mesure, car la mesure est effectuée à distance de l'appareil et n'est donc pas influencée par le fonctionnement du déshumidificateur lui-même. **L'hygrostat radio permet également un fonctionnement combiné avec l'humidificateur B 600.** Ainsi, l'humidité d'une pièce peut être maintenue à un certain niveau (passage de l'humidité) et l'humidification et la déshumidification sont automatiquement commandées par un point de mesure commun sans chevauchement. **NOUS CONSULTER. Module Wlan/Wifi : avec ce module vous pouvez également contrôler à distance votre appareil et récupérer les données enregistrées sur la plateforme.**

Caractéristiques : 2 roues arrière et une poignée à l'avant pour le déplacer en toute facilité. Coloris : blanc.
Dim. L 54 x P 48 x H 78 cm.
Poids : 45 kg (42 kg sans le réservoir).



LES PLUS PRODUIT

- Jusqu'à 600 m³
- Dégivrage et arrêt automatiques
- Raccordable à une évacuation d'eau
- Connectable à un humidificateur pour une solution complète



Réf.	Désignation
C7340200	Déshumidificateur HP 50
C7340201	Déshumidificateur HP 50 Radio
C7349010	Pompe à condensat automatique
C7349011	Système de contrôle radio
C7319092	Module wifi



Déshumidificateur AXAIR

Pour un volume de 510 m³/H
Hygrostat intégré
Déshumidificateur mobile

Grace à ses roulettes, ce déshumidificateur est particulièrement mobile. Il est équipé d'un **hygrostat mécanique** intégré pour un taux d'humidité régulier. **Arrêt automatique** de l'appareil si le bac est plein (voyant bac plein en façade). Livré prêt à être branché. Pour un volume à traiter de 510 m³/H. **Caractéristiques :** 4 roulettes dont 2 avec système de blocage. Carrosserie métallique. Coloris blanc.
Dim. : H 605 x L 380 x P 362 mm.



	Deshumid HP 50
Débit d'air recyclé :	885/1 065 m ³ /H
Volume d'utilisation :	600 m ³
A 27°C - 80% HR	45 L/jour
A 32°C - 60% HR	50 L/jour
Puissance absorbée :	1 220 W
Capacité réservoir :	20 L (2 x 10 L)
Plage d'utilisation :	5 à 32° C / 35 - 90% HR
Niveau sonore à 2 m :	50-55 dB(A)
Poids :	45 Kg

	OD165TH
Débit d'air recyclé :	510 m ³ /H
A 30°C - 80% HR	27,2 L/jour
A 27°C - 60% HR	16,6 L/jour
A 20°C - 60% HR	9,5 L/jour
A 10°C - 70% HR	3,1 L/jour
Puissance absorbée :	475 W
Capacité réservoir :	10 L
Plage d'utilisation :	3 à 43° C
Niveau sonore à 2 m :	55 dB(A)
Poids :	23,5 Kg

Réf.	Désignation
C7340003	Déshumidificateur OD165TH

Protection anti-UV

Film anti-U.V. et anti-effraction

Deux films de protection vous sont proposés pour l'habillage de vos verres (fenêtre ou vitrine).

Le verre anti-UV

Pour la suppression du rayonnement des ultra-violet, nous vous proposons grâce à des filtres spéciaux une solution qui permet de bénéficier des avantages de l'éclairage naturel tout en neutralisant ses inconvénients par une triple action :

- un flux absorbé puis réémis en rayonnement
- un flux transmis qui traverse le film
- un flux réfléchi qui repart dans la direction du flux incident en sens inverse.

Parce qu'il est souvent plus facile de poser un film sur les vitres des salles d'exposition plutôt que de modifier les vitrines, les filtres anti-UV sont également une bonne alternative pour la protection des collections sous vitrine. Efficace sur le rayonnement solaire et lunaire. Film transparent composé par plusieurs polyester de haute qualité optique

Réf.	Vis.	Désignation	Modèle
Film anti-UV			
C7270020	A	Film anti-UV 46,5m ²	Rouleau de 30,5 ml
Film anti-effraction			
C7270030	B	Film anti-effraction 46,5m ²	Rouleau de 30,5 ml
Accessoires			
C7279001		Solution à base d'eau	
C7279002		Raclette bois	
C7279003		Raclette sécurité 15 cm	
C7279004		Raclette sécurité 20 cm	

B

A

et protégé par une couche dure pour résister aux risques de rayures courantes pour un nettoyage aisé. Garantie : 10 ans.

Caractéristiques : film anti-UV en PET 50 µ à poser sur toute surface vitrée à l'aide d'eau savonneuse. Polymérisation au verre dans un délai de 15 jours. Classé M1. Rouleau : 30,5 m en laize de 152 cm.

Le verre anti-effraction

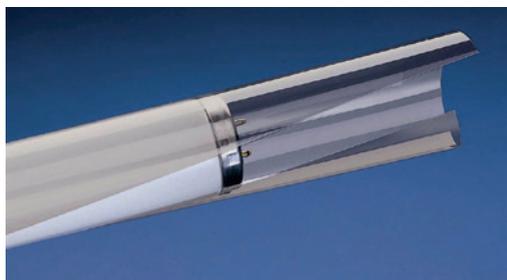
Il renforce tout type de verre en pose verticale en laissant une excellente transmission de la lumière. Film transparence haute résistance qui empêche le verre d'éclater en cas de choc, explosion ou incendie. Il ne laisse passer que 5% des U.V. Garantie : 12 ans.

Caractéristiques : film de sécurité en PET 210 µ avec adhésif PS renforcé à poser sur toute surface vitrée à l'aide d'eau savonneuse avec une raclette sécurité. Polymérisation au verre dans un délai de 30 jours. Conforme à la norme européenne EN 12600. Rouleau de 30,5 m en laize de 152 cm.

	Film anti-UV	Film anti-effraction
Transmission des UV	0,5 %	5 %
Réflexion énergie solaire	9 %	10 %
Absorption énergie solaire	7 %	8 %
Transmission énergie solaire	84 %	82 %
Transmission lumière visible	90 %	85 %
Réflexion lumière visible	9 %	11 %
Rejet des U.V.	99 % à 385 n.m.	-
Coefficient d'ombrage	0,9	0,9
Coefficient gain de chaleur	0,85	0,83
Résistance à la rupture (kg/cm ²)	-	34
Élongation à la rupture	-	125 %

Tube en film polyester

Pour bloquer les effets négatifs du Fluo



Film polyester 75m anti-U.V. monté en tube, avec fourreau ouvert pour le faire coulisser en toute facilité sur vos fluos. **Le film gaine le tube fluo et filtre ainsi 99,9% des ultraviolets** qui sont la cause du jaunissement des papiers. Transmet la lumière comme un verre classique. Naturellement courbe il ne nécessite pas l'usage d'adhésif. Sa teinte grise neutre réduit l'ébouissement. Disponible en tube de 120 cm recoupable. Vendu par lot de 10.

Réf.	Désignation	Cdt	Dim.
C7270010	Filtre U.V. pour fluo	Lot de 10	L 120 cm

Rideau occultant

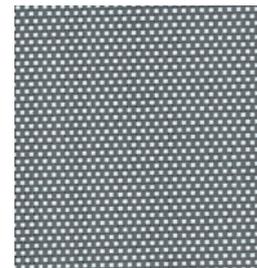
Pour la protection des UV de vos collections nous vous proposons la confection de rideau ou store en tissu Mermet®, à placer devant vos fenêtres pour une filtration de la lumière plus ou moins forte selon vos besoins tout en conservant une bonne vision de l'extérieur.

Etude de votre projet sur mesure : **NOUS CONSULTER.**



Tissage adapté selon vos besoins techniques.

Nuancier complet sur demande



NORMES DE CONSERVATION

La conservation préventive est soumise à des normes auxquelles il faut se référer :



Norme XP X80-002 Cette norme définit les caractéristiques des vitrines permettant de garantir une bonne préservation des fonds patrimoniaux. Les vitrines se doivent d'être un espace sécurisé et offrir un espace clos limitant les échanges d'air et de composants avec l'espace extérieur. En cas de nécessité la vitrine est équipée d'un système de contrôle et de régulation hygrométrique. Les éclairages utilisés doivent être exempts d'UV.



Norme NF Z40-010 Cette norme définit les prescriptions de conservation des documents graphiques et photographiques dans le cadre d'une exposition. Elle définit notamment les matériaux à proscrire et les matériaux adaptés dans la fabrication des vitrines d'exposition.

LEXIQUE DE CONSERVATION PRÉVENTIVE

EPOXY : peinture poudre cuite au four ultra-résistante et inerte. La peinture époxy est une peinture pour usage intense tous supports.

HUMIDITÉ RELATIVE (HR ou RH en anglais) : rapport de la quantité de vapeur d'eau contenue dans l'air par la capacité d'absorption en eau de l'air dans les mêmes conditions. Le taux d'humidité relative est ce rapport exprimé en pourcentage.

LED : diode électroluminescente (DEL, en anglais : Light-Emitting Diode, LED). Lumière qui ne dégage pas d'U.V., disponible en plusieurs températures de couleur (blanc chaud, blanc neutre, blanc froid). Faible dégagement de chaleur, durée de vie 50 000 heures en moyenne.

LUX : unité de mesure qui exprime un niveau d'éclairement.

pH : sigle signifiant « potentiel hydrogène » et qui représente la mesure de l'alcalinité en chimie. Le pH mesure la concentration d'une solution aqueuse en protons (h+) et le degré d'acidité ou de basicité d'une solution. Il se mesure grâce à un pH-mètre muni d'une électrode de contact de pH d'un papier. L'échelle du pH se situe entre 0 et 14. Un pH de 7 correspond à la neutralité. Si le pH est compris entre 1 et 7, la solution est acide. Si le pH est compris entre 7 et 14, la solution est basique.

ECOTAXE ET ÉCO-CONTRIBUTION

Promuseum a mis en place, dans un souci de préservation de l'environnement et en conformité avec la réglementation* en vigueur depuis le 1^{er} mai 2013, l'**éco-contribution**. Certains produits commercialisés étaient déjà soumis depuis 2006 à l'écotaxe portant sur la collecte et le recyclage des produits électroniques. **Désormais ces deux éco-participations (écotaxe et éco-contribution) apparaissent à côté du H.T. et sont incluses dans le T.T.C des produits concernés. Dernière modification de l'éco-contribution prise en compte : 01/01/2025 .**

Remarque : l'éco-contribution est affichée arrondie à 2 chiffres. Sa valeur réelle est à 3 décimales. Cela peut occasionner des différences d'arrondis sur nos devis et factures.

PROMUSEUM est adhérent Valdélia

Valdélia est un éco-organisme à but non lucratif agréé par le Ministère de l'Ecologie, du développement durable et de l'Energie, chargé de collecter et de recycler les déchets occasionnés par les ameublements professionnels. Promuseum reverse la totalité des éco-contributions perçues à cet organisme.

Basée sur le poids et les matériaux utilisés pour sa fabrication, l'éco-contribution est à la charge de l'utilisateur final. Vous pourrez contacter Valdélia pour l'enlèvement et le traitement des mobiliers hors d'usage en vous connectant sur leur site www.valdelia.org.

FR013673_10D4IE Numéro d'enregistrement en application de l'article L. 541-10 du code de l'Environnement.

* Décret n° 2012-22 du 6 janvier 2012 relatif à la gestion des déchets d'éléments d'ameublement.



PROMUSEUM SOUTIENT PLINTH POUR LE RÉEMPLOI DES MATÉRIELS D'EXPOSITION



contact@plinth.fr / www.plinth.fr

AVEC PLINTH,

Réemployez vos éléments et matériaux de scénographie

NOS SERVICES

Sourcing de biens de scénographie de seconde main via notre plateforme

- 1 Inscrivez-vous **gratuitement** sur Plinth.fr et découvrez l'intégralité des annonces en ligne
- 2 Souscrivez à l'un de nos forfaits avec ou sans engagement et récupérez de façon **illimitée** et **sans frais supplémentaires** (hors transport) les biens de scénographie qui vous intéressent

Forfait
Classique

Forfait
Association

Forfait
Étudiant

Service sur mesure et sur devis

- **Gestion de fin de vie de vos expositions**
 - Rédaction des annonces
 - Gestion des enlèvements
 - Stockage temporaire des scénographies
- **Assistance à maîtrise d'ouvrage**
 - Étude de la faisabilité du réemploi
 - Conseils et recommandations
 - Feuille de route de la mise en place du réemploi
- **Service d'inventaire**
 - Inventaire de vos lieux de stockage
 - Outils de suivi en ligne 100% personnalisé

Ne jetez pas vos biens de scénographie, proposez les à d'autres utilisateurs sur plinth.fr

Inscrivez-vous **gratuitement** sur Plinth et créez une annonce sur la plateforme en moins d'1 minute !

Bon de Commande

À nous retourner

Par courriel
commercial@promuseum.fr

Par courrier

PROMUSEUM - Innovaparc - Parc Quatuor
1550, av. de la Grande halle - 78200 Buchelay

Vos coordonnées

CODE CLIENT _____

NOM DE L'ÉTABLISSEMENT : _____

ADRESSE : _____

NOM : _____

PRÉNOM : _____

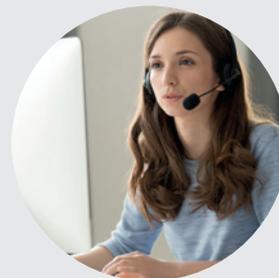
SERVICE : _____

TÉLÉPHONE : _____ FAX : _____

E.MAIL : _____

NON ASSUJETTI À LA TVA

N° TVA INTRACOMM. : FR



Édition 2025

INFORMATIONS ET CONSEILS

du lundi au vendredi de 9H à 13H
et de 14H à 18H (17H le vendredi)

01 30 33 99 30

OU

commercial@promuseum.fr

VOTRE CODE CLIENT

Adresse de livraison (si différente)

ADRESSE : _____

NOM DU CONTACT SUR PLACE : _____

FERMETURE / HORAIRES DE RÉCEPTION : _____

Adresse de facturation (si différente)

ADRESSE : _____

TÉLÉPHONE : _____

N° SIRET (OBLIGATOIRE) _____

RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION	COLORIS	QUANTITÉ		P.U. € H.T.	Éco-part. € H.T.	TOTAL € H.T.
			P	LOT			

Livraison gratuite pour toute commande supérieure à 395,00 € H.T. soit 474,- € T.T.C. Exceptés certains produits mentionnés port en sus, indiqué par ce pictogramme.



Minimum de commande : 100,-€ H.T. (ou majoration supplémentaire de 30,-€ H.T.)

MODES DE PAIEMENT

Cochez la formule choisie :

- Par virement bancaire
 Par mandat administratif, uniquement pour les collectivités relevant de la comptabilité publique.

Nos coordonnées bancaires :

Relevé d'identité bancaire Promuseum

Code banque	Code guichet	N° compte	Clé rib	Domiciliation
30066	10898	00020111201	49	CIC

IBAN FR76 3006 6108 9800 0201 1120 149 BIC CMCIFRPP

CIC CERGY - 3, Allée de l'Etoile - 95091 Cergy Pontoise Cedex

Nos prix sont garantis dans la mesure de l'évolution de nos références et sauf erreur de typographie ou d'impression dont nous ne pouvons être tenus pour responsables. Photos non contractuelles.

RESERVE DE PROPRIÉTÉ : la loi 80335 du 12 Mai 1980 s'applique intégralement aux marchandises figurant sur ce document.

CONDITIONS DE VENTE : pour tout différend éventuel, le lieu de juridiction est Versailles.

- Nos marchandises sont prises dans nos magasins et voyagent aux risques et aux périls du destinataire, même en cas de FRANCO.
- En cas de non respect de la date de règlement, des pénalités de retard de 25% du montant TTC restant dû seront automatiquement et de plein droit acquises à PROMUSEUM.

TOTAL H.T.

Paiement comptant joint à la commande : -2%
hors toute éco-contribution et éco-taxe (voir P. 186)

Commande inférieure à 395,00 € H.T.
Participation frais administratifs et de port HT + 39,-

TVA 20% (À calculer) + ,

TOTAL T.T.C. A PAYER

Merci d'apposer votre signature et le cachet de votre établissement

Date :

Nom du responsable :

Je reconnais avoir pris connaissance des conditions générales de vente page 182

Pour passer votre commande, vous pouvez photocopier ce bon de commande ou utiliser vos imprimés habituels.

1. COMMANDE

Les marchandises vendues par PROMUSEUM ne s'adressent qu'à des professionnels pour les seuls besoins de leur activité, à l'exclusion des particuliers et pour des livraisons en France métropolitaine à l'exception des îles (ci-après désigné l'« Acheteur »). Les présentes conditions générales de vente régissent exclusivement les relations entre PROMUSEUM et des clients professionnels passant commande de marchandises par correspondance sur catalogue ou sur devis. Toute commande n'est définitive qu'après acceptation de PROMUSEUM. Toute commande implique l'adhésion à nos conditions générales de vente, auxquelles il ne saurait être dérogé que par un écrit dûment signé émanant de la direction de PROMUSEUM.

Ces conditions générales de vente ne sauraient être modifiées par des stipulations contraires pouvant figurer sur les bons de commande du client ou dans ces conditions générales d'achat. Vu les frais administratifs importants, PROMUSEUM se réserve le droit de refuser les commandes d'un montant inférieur à 100,- € hors taxes (H.T.). En cas d'acceptation exceptionnelle de notre part, elles seront livrées contre remboursement avec application d'une majoration supplémentaire de 30,- € H.T. pour frais administratifs.

2. SPECIFICATIONS TECHNIQUES

Les illustrations, photographies, caractéristiques, dimensions, poids, etc... mentionnés dans le présent catalogue n'ont qu'une valeur indicative et non contractuelle. Nous nous réservons la possibilité d'apporter toutes modifications que nous jugeons opportunes, même après acceptation de la commande, sans toutefois que les caractéristiques essentielles puissent s'en trouver affectées.

3. PRIX

Les prix de ce catalogue sont donnés à titre indicatif. Ils sont modifiables en fonction des variations économiques. Ils sont affichés H.T. et T.T.C., départ de nos magasins ou des usines de nos fournisseurs, mais seul le prix H.T. fait foi. Les factures sont établies H.T. au fur et à mesure au jour de la commande. L'emballage est facturé en sus et non repris. Nos offres sont valables 1 mois à partir du jour de leur édition et ce dans la limite de l'année civile en cours.

4. CONDITIONS DE REGLEMENT

Les paiements des commandes pourront être réalisés par virement ou carte bancaire. Promuseum se réserve le droit d'accepter ou de refuser tout autre moyen de paiement.

Pour les commandes émanant d'un nouveau compte, tout ou partie de cette commande doit être réglé comptant. Pour les commandes émanant de clients en compte les conditions de paiement sont les suivantes :

- 2% d'escompte pour paiement comptant joint à la commande (le paiement par mandat administratif ne donne pas droit à cet escompte).
- 50% à la commande, le solde à réception de facture.
- par mandat administratif à 30 jours nets date de facture pour les établissements relevant de la comptabilité publique.

Le prix est payable comptant, en totalité au jour de la livraison des produits comme indiqué sur la facture remise à l'Acheteur et au plus tard dans les 30 jours de la date de facture.

Tout retard de paiement et de versement des sommes dues par l'Acheteur au-delà du délai indiqué sur la facture adressée à celui-ci, entraîne de plein droit, sans formalité aucune ni mise en demeure préalable ne soit nécessaire et dès le jour suivant la date de règlement portée sur ladite facture, l'application de pénalités de retard calculées au taux de 25% sur le montant T.T.C. dû par l'Acheteur. Une indemnité forfaitaire de 40,- € H.T. est également due pour frais de recouvrement. Dans le cas où les frais de recouvrement exposés seraient supérieurs à ce forfait, PROMUSEUM se réserve de demander une indemnité complémentaire sur justification. Ces pénalités et frais seront automatiquement et de plein droit acquis par PROMUSEUM sur simple demande et entraînera l'exigibilité de la totalité des sommes dues, sans préjudice de toute autre action que PROMUSEUM serait en droit d'intenter, à ce titre, à l'encontre de l'Acheteur. En cas de non-respect des conditions de paiement figurant ci-dessus, Promuseum se réserve le droit, sans préjudice de toute autre voie d'action :

- de suspendre ou d'annuler la livraison des commandes en cours de la part de l'acquéreur.
- de suspendre l'exécution de ses obligations.
- de diminuer ou d'annuler les éventuelles remises accordées à ce dernier.

PROMUSEUM pourra demander, en référé, la restitution des produits, sans préjudice de tous autres dommages-intérêts. La résolution frappera non seulement la commande en cause mais, aussi, toutes les commandes impayées antérieures, qu'elles soient livrées ou en cours de livraison et que leur paiement soit échu ou non. Au cas de paiement par effet de commerce, le défaut de retour de l'effet sera considéré comme un refus d'acceptation assimilable à un défaut de paiement. De même, lorsque le paiement est échelonné, le non-paiement d'une seule échéance entraînera l'exigibilité immédiate de la totalité de la dette, sans mise en demeure. Dans tous les cas qui précèdent, les sommes qui seraient dues pour d'autres livraisons, ou pour toute autre cause, deviendront immédiatement exigibles. En aucun cas, les paiements ne peuvent être suspendus ni faire l'objet d'une quelconque compensation sans l'accord écrit et préalable de PROMUSEUM.

Toute détérioration du crédit de l'acheteur pourra justifier l'exigence d'un règlement comptant avant l'exécution des commandes reçues. PROMUSEUM se réserve le droit, à tout moment, en fonction des risques encourus, de fixer un plafond au découvert de chaque Acheteur et d'exiger certains délais de paiement ou certaines garanties.

Ce sera notamment le cas si une modification, ou si une cession, location, mise en gage ou apport de son fonds de commerce a un effet défavorable sur le crédit de l'Acheteur.

Pour les commandes émanant de collectivités sous comptabilité publique le règlement doit intervenir par mandat administratif dans le délai que prévoit le code des marchés publics, sauf à faire courir de plein droit des intérêts moratoires conformément à la réglementation en vigueur.

5. RESERVE DE PROPRIETE

PROMUSEUM CONSERVE L'ENTIERE PROPRIÉTÉ DE LA MARCHANDISE LIVRÉE JUSQU'À COMPLET PAIEMENT DU PRIX FACTURÉ. JUSQU'À CETTE DATE, LA MARCHANDISE LIVRÉE SERA CONSIDÉRÉE COMME CONSIGNÉE ET L'ACHETEUR SUPPORTERA LE RISQUE DES DOMMAGES QUE CETTE MARCHANDISE POURRAIT SUBIR OU OCCASIONNER POUR QUELLE CAUSE CE SOIT. JUSQU'À COMPLET PAIEMENT, LES BIENS NE POURRONT PAS ÊTRE REVENDUS SANS L'ACCORD PRÉALABLE DE PROMUSEUM. NONOBTANT TOUTE DISPOSITION CONTRAIRE DU PRÉSENT CONTRAT, EN CAS DE NON RESPECT PAR L'ACHETEUR D'UNE DES ÉCHÉANCES DE PAIEMENT, PROMUSEUM, SANS PERDRE AUCUN DES DROITS, POURRA EXIGER PAR SIMPLE LETTRE RECOMMANDÉE, LA RESTITUTION DES BIENS AUX FRAIS DE L'ACHETEUR JUSQU'À EXÉCUTION PAR CE DERNIER DE LA TOTALITÉ DE SES ENGAGEMENTS.

6. LIVRAISON

Les délais de livraison ne sont donnés qu'à titre indicatif et les retards éventuels, qu'elles qu'en soient les causes, l'importance et les conséquences, ne donnent pas droit à l'Acheteur d'annuler la vente, de refuser les marchandises ou de réclamer des dommages-intérêts.

Nos marchandises voyagent aux risques et périls du destinataire. Il appartient au client ou mandataire de vérifier à la livraison la conformité des quantités reçues et de consigner sur le bordereau du transporteur, après vérification de l'intégrité des articles livrés, toute détérioration constatée. Les observations doivent être précisées à l'exception de toutes réserves générales du type « sous réserve de déballage ». Elles doivent être confirmées au transporteur dans les 48 heures, par lettre recommandée avec avis de réception postal. Le non respect de ces formalités éteint tout recours ultérieur.

7. DELAI DE RECLAMATION

Pour être admises, toutes les réclamations à l'exception de celles relatives au transport prévues au n°6 ci-dessus doivent être formulées par lettre recommandée avec avis de réception postal, dans les huit jours de l'acceptation par le client de la marchandise livrée par le transporteur.

8. ANOMALIE ET VICE CACHE

Toute garantie est exclue en cas de mauvaise utilisation, problème de transport, négligence ou défaut d'entretien de la part de l'Acheteur. Il appartient à l'Acheteur de fournir toutes pièces justificatives quant à la réalité des vices ou anomalies constatées. Si ces pièces s'avèrent insuffisantes et nécessitent un contrôle visuel, PROMUSEUM se réserve la possibilité d'organiser le retour total ou partiel de la marchandise livrée. S'il s'avérait qu'il ne s'agit pas d'un vice de fabrication, les frais d'emballage et de transport aller et retour de la marchandise seront à la charge de l'Acheteur. PROMUSEUM adressera également à l'Acheteur un devis pour une éventuelle remise en état de la marchandise à la charge de l'Acheteur. La totalité du montant de la commande reste due quelle que soit la suite à donner au devis de remise en état par l'Acheteur.

Au titre de la garantie légale des vices cachés, l'Acheteur a le choix, soit de rendre la marchandise et de se faire restituer le prix par PROMUSEUM, soit de garder la marchandise et de se faire rendre une partie du prix par PROMUSEUM, à l'exclusion de toute autre demande (indemnités, résolution, ...). L'Acheteur s'abstiendra d'intervenir lui-même ou de faire intervenir un tiers pour remédier au problème constaté.

Afin de faire valoir ses droits, l'Acheteur doit transmettre à PROMUSEUM par écrit, un descriptif détaillé et toutes les pièces justificatives de l'existence d'anomalie ou vice caché.

9. RETOURS

En complément des garanties légales de conformité et de vices cachés, PROMUSEUM peut accepter le retour de la marchandise qui ne correspondrait pas exactement à ce que l'Acheteur en attendait. De tels retours sont soumis aux conditions expresses ci-après :

- La valeur de la marchandise ne peut excéder 1 525,- € H.T.
- La marchandise en question doit être rigoureusement standard, à l'exclusion de toute marchandise exécutée spécialement pour l'Acheteur ou de toute marchandise préparée à la demande (contremarque) et non tenue en stock.
- Les frais d'emballage et de transport, à l'aller comme au retour, sont à la charge de l'Acheteur.
- La demande de retour doit être formulée par l'Acheteur à PROMUSEUM avant la réexpédition qui devra avoir été expressément approuvée, par écrit, par PROMUSEUM qui donnera à l'Acheteur la référence du dossier de retour et les instructions de réexpédition, cette dernière devant obligatoirement être faite en port payé, marchandise assurée.
- La demande de retour doit être formulée au plus tard dans les huit jours ouvrables suivant la réception de la marchandise par l'Acheteur.
- La marchandise retournée doit être dans un état rigoureusement neuf et dans son emballage d'origine. La marchandise ne peut avoir été utilisée.
- Après réception et acceptation de la marchandise retournée par l'Acheteur, PROMUSEUM adresse à ce dernier un avoir calculé sur la base du prix facturé déduction faite des frais de transport et d'une décote de 20 %. Cet avoir est édité après règlement de la facture initiale et est porté au crédit du compte de l'acheteur dans les livres de PROMUSEUM. Dans tous les cas le crédit sera réalisé en marchandise.

10. LIMITATION DES RESPONSABILITES

Les matériels et logiciels vendus par PROMUSEUM sont destinés exclusivement à l'exposition, à la conservation et à la protection des œuvres. La responsabilité de PROMUSEUM ne pourra être engagée en cas de préjudice et de dommages quels qu'ils soient résultant d'une mauvaise utilisation ou d'une utilisation pour laquelle les produits ne sont pas prévus, ou de l'incapacité de l'Acheteur à pouvoir utiliser les produits proposés par PROMUSEUM.

Les matériels et logiciels de sécurité destinés à la protection des œuvres ne sont que des aides complémentaires aux services de sécurité de l'Acheteur. L'Acheteur s'engage à mettre en place ses propres moyens humains de surveillance et à souscrire une assurance en ce sens. PROMUSEUM ne pourra être recherché en responsabilité en cas de dommage ou de vol des œuvres suite à un dysfonctionnement de ses matériels ou logiciels.

La maintenance et le monitoring des matériels et logiciels sont assurés par PROMUSEUM uniquement pendant les jours ouvrables et aux heures d'ouverture de PROMUSEUM. L'Acheteur ayant choisi d'effectuer lui-même l'installation ou le monitoring assumera l'entière responsabilité en cas de dysfonctionnement des appareils ou logiciels.

L'Acheteur s'engage, en passant commande des systèmes connectés en radio ainsi que par WIFI ou Ethernet de PROMUSEUM, à avoir pris connaissance de leurs conditions d'utilisation et accepte le fait que le fonctionnement de ces derniers puisse être perturbé suite à des brouillages ou interférences, sans que la responsabilité de PROMUSEUM ne puisse être engagée.

Tous les produits connectés en «radio» (sauf spécification contraire) de PROMUSEUM sont destinés à être utilisés sur le territoire Français. En cas de commande pour l'exportation, l'Acheteur s'engage à vérifier que les produits commandés soient conformes aux législations en vigueur dans son pays. PROMUSEUM décline toute responsabilité en cas de non-respect de cette condition qui ne pourrait donner lieu à aucun droit de dommages et intérêts.

Concernant le dispositif cloud d'hébergement et de consultation de données proposé par PROMUSEUM, il est de l'entière responsabilité de l'Acheteur de s'assurer de la sécurité anti-intrusion de ces derniers lors de leur mise en œuvre vis à vis d'attaques frauduleuses externes (configuration adéquate, changement des mots de passe, utilisation d'un firewall et tout autre dispositif nécessaire).

PROMUSEUM ne pourra être en aucun cas être tenu responsable d'une intrusion externe de quelques nature et conséquences soient elles sur les systèmes connectés qu'il propose.

Dans tous les cas, la responsabilité globale de PROMUSEUM vis à vis de l'Acheteur ne peut excéder le montant du paiement reçu le cas échéant par PROMUSEUM, ni pour les dommages directs ou indirects pouvant résulter d'une perte ou d'une utilisation quelconque des produits vendus.

PROMUSEUM ne peut être tenu responsable de retard ou défaut d'exécution de ses obligations en cas de force majeure en particulier en cas de catastrophe naturelle, intempérie, troubles de l'ordre civil, grèves, pénurie de produits ou de matière, retard anormal d'un fournisseur.

11. PROPRIETE INTELLECTUELLE

PROMUSEUM reste seul propriétaire, à titre exclusif, de l'ensemble des droits de propriété intellectuelle relatifs à ses marchandises, y compris, sans limitation, les dénominations, les créations, inventions, modèles, dessins, prototypes, œuvres artistiques, graphiques, photographiques, textes, logiciels, savoir-faire, et tout autre élément relatif aux marchandises.

Les présentes Conditions Générales de Vente n'impliquent aucun transfert de droits de propriété intellectuelle à l'Acheteur, y compris sur les marques, dessins et modèles, brevets, droits d'auteur, ou tout autre droit de propriété, qu'ils soient déposés ou non. L'Acheteur reconnaît que ces droits demeurent la propriété exclusive de PROMUSEUM et que toute utilisation de ces droits de propriété intellectuelle, en dehors d'un accord contractuel établi, est strictement interdite.

L'Acheteur informera PROMUSEUM de toute atteinte à ses droits de propriété intellectuelle dont il aurait connaissance.

12. SECRET DES AFFAIRES

L'Acheteur est informé qu'il pourra se voir communiquer oralement ou sous forme écrite ainsi qu'avoir accès - sans que cette liste ne soit exhaustive - à des savoir-faire industriels, en particulier au stade de la conception des produits, méthodes, moyens, procédés, données, projets confidentiels qui sont en lien, ou non, avec les marchandises constituant des secrets de fabrique et/ou des secrets d'affaires au sens de la loi n°2018-670 du 30 juillet 2018 relative à la protection du secret des affaires (ci-après les « Secrets d'affaires »).

L'Acheteur s'engage à respecter la discrétion la plus absolue concernant les Secrets d'affaires ainsi qu'à ne pas les divulguer à des personnes extérieures et à ses salariés qui n'ont pas besoin d'en avoir connaissance. L'Acheteur reconnaît que les Secrets d'affaires existant ainsi que ceux qui peuvent être développés lors de la commande restent la propriété de PROMUSEUM, et s'engage à ne pas y porter atteinte.

13. CONTESTATION

En cas de contestation de toute nature, les tribunaux compétents sont ceux du siège de PROMUSEUM, et la loi applicable sera la loi française.

14. REGLEMENT GENERAL SUR LA PROTECTION DES DONNEES (RGPD)

Les données personnelles que vous communiquez à PROMUSEUM agissant en tant que responsable de traitement seront conservées et traitées par PROMUSEUM aux fins de gestion et d'exécution des commandes ainsi que sur la base de l'intérêt légitime de PROMUSEUM pour la gestion de la relation client. Les données personnelles communiquées seront aussi utilisées pour vous offrir des services personnalisés et gérer nos communications.

L'Acheteur est informé de l'existence du droit de demander à PROMUSEUM l'accès à ses données à caractère personnel, la rectification ou l'effacement de celles-ci, ou une limitation du traitement de ses données personnelles, ou du droit de s'opposer audit traitement, dans les conditions prévues au Règlement UE 2016/679 du Parlement Européen et du Conseil du 27 avril 2016 relatif à la protection des personnes physiques à l'égard du traitement de données à caractère personnel, ainsi qu'à toutes les règles applicables aux données personnelles.

L'Acheteur est également informé de son droit d'introduire une réclamation auprès d'une autorité de contrôle.

L'Acheteur déclare avoir lu et accepté les présentes Conditions Générales de Vente.

Lieu : _____ Date : ____/____/____

Signature :

Index

Retrouvez le produit que vous cherchez !

A	
Accrochage	24 à 103
Accessoires pour boutique	168
Accessoires pour vitrines	50 à 51
Accrochage lumineux	99
Angle à roulettes	50
Anneau de fixation murale	146 à 149
Antivol (Accrochage)	84 à 86 - 88 à 91
Antivol (Crochet)	88 à 91
Appareils de mesure	174 à 179
Attache plate	84
Attache pour cadre	84

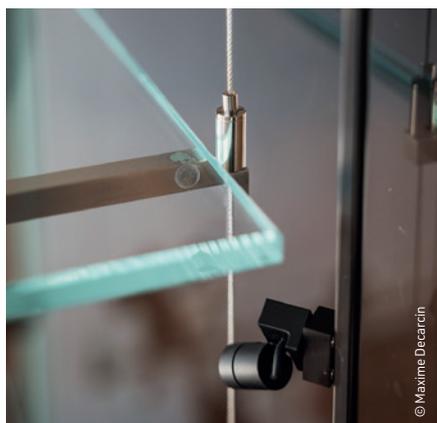


B	
Banquette	142 à 143
Barre de LED	53 à 54
Boîtier mural pour sangle	146 à 149
Bon de commande	189
Buste qualité conservation	112

C	
Câble acier	96 à 97 - 99 - 102
Cadre aluminium	105 à 107
Cadre bois	104 à 105
Cadreur	134 à 136
Capot mural	114
Capot plexi	26 à 30 - 114
Cartel	121 à 122
Cartel amovible	122
Carton KLUG Conservation	108
Casier	150 à 151
Chariot pour groupe scolaire	151
Chariot pour panneaux	80



Chevalet bois	115 à 117
Chevalet de table	115
Chevalet d'exposition	115
Chevalet pliant	116 à 117
Cimaise	73 à 81
Cimaise à peindre	76 à 77
Cloche collée	8 à 11 - 16 - 29 à 31
Cloison mobile	82 à 83
Colonne bois	113
Combi rail	99
Conditions générales de vente	190
Consigne à casiers	150 à 151
Contrôle hygrométrique	170 à 173
Corde, cordon	144 à 149
Coussin d'inclinaison	46
Coussin de présentation	48
Crochet sécurisé	84 à 93
Crochet S	102
Cube numéroté	120
Cylindre maintien de page	47



D	
Demi-sphère plexi	114
Déshumidificateur	185 à 186
Dessiccant (Produit)	170 à 171
Devis (Demande de)	188

E	
Éclairage (Projecteur)	126 à 133
Éclairage Create Light	128 - 130 - à 135
Éclairage corporate friends®	53 à 71
Éclairage de tableau	99 - 123 à 136
Éclairage par LED	53 à 71 - 123 à 136
Éclairage vitrine	53 à 71
Editag Arts	174 à 177
Encadrement	104 à 109
Enregistreur radio fréquence	177
Enregistreur T° et HR	175 à 177
Enregistreur USB	176
Enregistreur WIFI	178 à 179
Enrouleur de sangle mural	146 à 148
Entretien du Plexiglas®, Altuglas® et PMMA	121



Expo itinérante (Vitrine)	25 à 30
---------------------------	---------

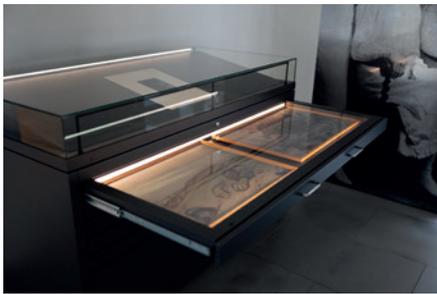
F	
Film anti UV	187
Film anti-effraction	187
Forge spéciale	93

G	
Gants	121
Générateur LED	52
Guidage du public	144 à 149
Guide-file	144 à 149

H-I-J-K	
Housse pour vitrine	50
Humidificateur	180 à 184
Joints pour vitrine	51
Kubbo	102

L	
Lampe LED	124
LED (Éclairage par)	53 à 71 - 123 à 136
Ligne Allure	23
Ligne Arco	152 à 154
Ligne Atrium	22
Ligne Artxbox	17

Ligne Clario	26 à 27
Ligne Corporate Friends®	53 à 71
Ligne Éléance	34 à 35
Ligne Épure	24
Ligne Exposium	86 à 81
Ligne ExpoProtect	7 à 16
Ligne Focus	130 à 135
Ligne Harmonie	42 à 45
Ligne Moderne	36 à 37
Ligne Novo	73 à 75
Ligne Premium	31
Ligne Prestige	38 à 41
Ligne Qube	30
Ligne Top Expo	25
Ligne Totale Vision	18 à 19
Ligne Totem	156 à 157
Ligne Visum	155
Liquide antistatique	121
Lutrin bois	118
Lutrin futon	46
Lutrin plexi	119
Lutrin pour livre	46 à 47 - 118 à 119



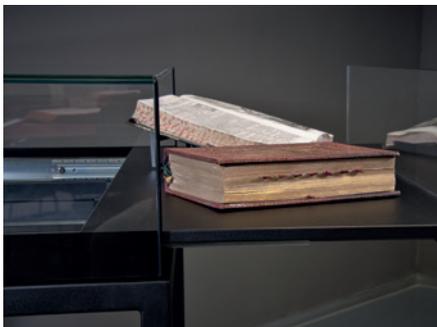
Luxmètre 178

M-N-O

Mannequin	110 à 112
Mannequin (Vitrine pour)	43
Mannequin flexible	111
Mannequin inerte	111 à 112
Massif	120
Mât (Porte-affiche)	152
Normes	193
Optium (Verre acrylique)	109

P-Q

Paire de gants	121
Panneau autoporteur	81
Panneau d'exposition	72 à 83
Panneau d'information	152 - 159
Passe-partout	104 à 108
Perlon (Fil)	75 - 80 à 81 - 89 - 95 à 102
Piton antivol	89
Plan incliné	35 - 50
Plateau de présentation	49
Plexiglas®	26 à 30 - 114 - 119 à 121
Point-info	147 à 148
Polish	121
Ponctuel (Éclairage)	125
Porte-affiche mural	152 - 156
Porte-affiche sur pied	152
Porte-brochures	153 à 160 - 164 à 165
Porte-cartel	121 à 122
Porte-documentation	153 à 160
Porte-documents	153 à 160
Porte-documents mural	152 - 155



Porte-étiquette Plexiglas®	121
Porte-livre	46 à 48 - 118 à 119
Porte-nom	1218
Porte visuel	158
Portique LED	55 à 57
Poteau à bandeau dérouleur	146 à 149
Poteau à roulettes	149
Poteau à sangle	146 à 149
Poteau bas	138 à 139
Poteau bois	139
Poteau de guidage	144 à 149

Potelet	138 à 139
Présentoir de comptoir	158
Présentoir de documents	153 à 160
Présentoir mobile	160
Présentoir sur pied	152 à 153
Projecteur (Éclairage)	126 à 133
Propadyn®	171
ProSorb®	170
Qube (Capot)	30

R

Radio (Système)	177
Rail d'accrochage à clipser	96 - 101
Rail 3 allumages (Éclairage)	123
Rail d'accrochage	92 à 101
Rail d'éclairage (Projecteur)	123
Rail Nordique	123
Rail plafond	98
Régulateur d'humidité	170 à 173
Rideau occultant	187
Rondin Plexiglas®	120

S

Sangle (Poteau à)	146 à 149
-------------------	-----------



Saveris (Enregistreur)	179
Selle de sculpteur	118
Siège pliant	140 à 141
Soclage Plexiglas®	119 à 121
Socte bois	28 à 29 - 113
Socle sur mesure	28 à 39 - 49 - 113
Spot LED magnétique	62 - 66 à 70
Spot LED encastré	63
Spot LED sur tige	58 à 61
Stabilisateur de tableaux	93
Support de cartel	122
Support de livre	46 à 48 - 118 à 119
Support Plexiglas®	119 à 120
Sur mesure (Capot plexi)	26 à 30
Sur mesure (Plexiglas®)	26 à 30
Sur mesure (Vitrine)	8 à 27
Système d'accrochage	
pour tableaux	84 à 102
Système complet d'enregistreur	178 à 179

T

Table vitrine	8 à 9 - 20 à 22 - 26 à 27 - 32
	34 à 43
Thermo-hygromètre	174
Tige d'accrochage	82 à 100



V-W

Ventouse à pompe pour vitrine	10 - 24
Verre (Lexique)	7
Verre Optium	109
Verre TruVue	109
Verre UltraVue	109
Vestiaire	150 à 151
Vitrine à crémaillères	44
Vitrine armoire	14 à 15 - 39 - 44 à 45
Vitrine cloche	10 - 19 - 23 à 24
	26 à 27 - 31 - 33
Vitrine cloche levante	20 à 21
Vitrine cloche pliable	26 à 27
Vitrine colonne	12 à 13 - 18 - 43



Vitrine de conservation	8 à 25
Vitrine d'exposition	8 à 45
Vitrine d'exposition temporaire	25 à 27
Vitrine démontable	25 à 27
Vitrine en Plexiglas®	25 à 27
Vitrine mannequin	43
Vitrine médium	32
Vitrine motorisée	20 à 21
Vitrine murale	16 à 17
Vitrine socle	11 - 28 à 29
Vitrine sur mesure	8 à 27
Vitrine tiroir coulissant	22 - 41
Vitrine cloche tout verre	35 - 37
Vitrine-table	8 à 9 - 20 à 22 - 26 à 27 - 32
	34 à 43
Vitrine-table à ouverture verticale	41



Pour accéder au catalogue en ligne sur votre tablette :
 1. Téléchargez Mobile Tag
 2. Flashez ce QR code
 Bonne visite !

PROMUSEUM ON LINE

www.promuseum.eu



TOUS LES PRODUITS EN LIGNE ET PLUS ENCORE !

- Plus de 11 800 articles en ligne avec une recherche *full text* pour faciliter vos sélections
- Pour plus de lisibilité les produits sont désormais classés en 6 grandes familles : Exposer, Accueillir, Conserver, Restaurer, Stocker, Encadrer
- Vous souhaitez en savoir davantage sur nos produits ? ... De nombreuses fiches techniques et notices de montage sont téléchargeables en ligne
- Les produits disponibles en stock sont indiqués en temps réel

PROMUSEUM À VOTRE ÉCOUTE

- Une question ? Besoin d'une précision ? ... Vous avez désormais la possibilité de demander à être appelé par nos équipes au créneau horaire de votre choix

- Dans votre Espace Membre retrouvez l'historique de vos demandes de devis en ligne ainsi que l'état d'avancement de vos commandes en ligne mais aussi de l'ensemble de vos commandes et ce jusqu'à la facturation

- Pour les marchés publics, en vous connectant à votre Espace Membre, les tarifs du BPU sont directement accessibles

UN OUTIL PRATIQUE ET COLLABORATIF

- Nos catalogues en ligne vous permettent de consulter à tout moment l'ensemble de nos produits
- Sélectionnez au fil de votre navigation les produits qui vous intéressent et retrouvez-les dans la rubrique Mes Favoris
- En un clic, faites en ligne votre demande de rendez-vous ou votre demande d'échantillon

LE BLOG

Nos dernières réalisations sont à découvrir sur promuseumcreation.com.

Des solutions innovantes, personnalisées, avec ou sans interface agencement, avec ou sans contrôle hygrométrique.

Avec des photos in situ et un descriptif des moyens mis en œuvre projet par projet.



En haut à gauche
 / Vitrine sur mesure à la Maison de la RATP
 © Maison de la RATP

En haut à droite
 / Vitrines sur-mesure Airborne Museum
 © Maxime Decarsin

En bas à gauche
 / Vitrine au musée de l'Aurignacien
 © Musée de l'Aurignacien



PROMUSEUM
Une équipe à vos côtés au service des collections

CONTACT EXPOSITION

commercial@promuseum.fr

01 30 33 99 30

Retrouvez l'ensemble de nos produits et de nos services
sur nos catalogues dédiés, ainsi que sur notre site internet

www.promuseum.eu

LES CATALOGUES

#25



**STOCKER
CONTRÔLER**



**ENCADRER
PRÉSERVER**



**CONSERVER
RESTAURER**

PROMUSEUM / Innovaparc - Parc Quatuor - 1550, avenue de la Grande Halle / 78200 Buchelay / France



PROMUSEUM

Une équipe à vos côtés au service des collections

ENCADREMENT

Matériaux pour Montage
et Encadrement
Qualité Conservation

CATALOGUE
#25

Marques exclusives



BIENVENUE

DANS NOTRE CATALOGUE 2025 !



Juliette BOURDILLON
Présidente



Chères Clientes,
Chers Clients,

C'est avec un plaisir renouvelé que nous vous présentons l'**édition 2025 du catalogue Promuseum**. Fidèles à notre engagement, nous avons enrichi cette nouvelle édition de nombreuses nouveautés et innovations, conçues pour répondre au mieux à vos attentes.

À vos côtés tout au long de l'année, nos équipes restent disponibles pour vous conseiller et vous accompagner dans le choix et l'adaptation de nos produits à vos besoins spécifiques.

Grande nouveauté cette année : nous venons à votre rencontre avec **CulturLab**, un rendez-vous inédit dédié à l'échange et au partage. Ces rencontres, organisées sur différents territoires, seront l'occasion d'aborder ensemble vos enjeux et vos projets. Nous vous invitons à en découvrir tous les détails sur notre site internet et nos publications.

Nous espérons vous y voir nombreux et vous souhaitons une excellente lecture de ce catalogue.

À très bientôt,

Juliette BOURDILLON

LÉGENDES PICTOGRAMMES



FRANCO DE PORT

Bénéficiez de la livraison gratuite dès 395 € H.T. de commande (excepté certaines pages mentionnées port en sus).



PORT EN SUS

Certains produits ne sont pas franco. Lorsque ce picto apparaît notre service commercial est à votre disposition pour chiffrer les frais d'expédition.



EN STOCK

Les stocks sont disponibles en ligne sur notre site internet.



Innovaparc
Parc Quatuor
1550, avenue de la Grande Halle
78200 Buchelay - France
Tél. (+ 33) 01 30 33 99 30
commercial@promuseum.fr

www.promuseum.eu

CulturLab

Les Rencontres des professionnels des métiers de l'Exposition et de la Conservation

CulturLab, un moment dédié aux partages pour un dialogue constructif avec les différents métiers de notre secteur en partageant nos **expertises et expériences** pour créer un lieu de rencontre autour d'un territoire :

- Des rencontres **interprofessionnelles**, à travers des thématiques variées et globales
- Une tournée française, pour être **au plus près** des professionnels de toute la France
- Une journée rythmée par des **tables rondes** avec des **experts** de chaque métier
- Et des **workshops** pour **approfondir** les sujets, **manipuler** les produits et échanger sur les meilleures solutions

Suivez-nous sur **LinkedIn/Instagram** ou abonnez-vous à notre **Newsletter** pour être informé des lieux et dates des prochaines rencontres et **recevoir votre invitation**.



SOMMAIRE

CATALOGUE
#25

Encadrement

Verre / P. 4 À 5

Carton / P. 6 À 7

Produits de montage / P. 8 À 11

Attaches et système d'accrochage / P. 12 À 15

Mobilier d'atelier / P. 16 À 17

Emballage et protection transport / P. 18

Les verres TRU VUE® destinés à l'encadrement des œuvres d'arts

D'une épaisseur légèrement plus importante que la moyenne, ils sont solides dans l'ensemble de la gamme. Leurs traitements spécifiques, issus de la plus haute technologie, offrent à ces matériaux un aspect, une résistance, une protection correspondant aux besoins d'excellence des œuvres d'art exposées dans les musées.

Ils permettent le passage de la lumière à 99% quelque soit la filtration UV. Ainsi, l'œuvre encadrée est parfaitement éclairée, et, avec ces verres invisibles grâce à leur traitement antireflet, le sujet s'offre avec une visibilité parfaite. Les verres **Tru Vue** apportent une autre grande qualité avec une restitution des couleurs sans égal qui comblent ainsi le visiteur à chaque exposition.

Le conservateur pourra choisir un verre économique dans cette gamme si le lieu d'exposition est déjà protégé des UV. Dans le cas contraire, son choix devra se porter vers une qualité de filtration des UV à 92%, surtout si les œuvres sont des documents Arts Graphiques ou Photographiques. Ainsi le vieillissement sera limité le temps de l'exposition.

Au sommet de la gamme **Tru Vue**, la qualité **OPTIUM MUSEUM**, avec un verre acrylique offrant une filtration des UV à 99%, permettant par sa légèreté de limiter le poids d'une œuvre de grand format quand elle est exposée et de supprimer au maximum le risque de casse lors d'une manipulation difficile.

Le Verre Ultravue

Verre antireflet de haute performance disponible en deux qualités de blocage des UV : 70 et 92%. Il élimine presque tous les reflets et offre un parfait équilibre entre clarté et protection des UV.

Avec plus de 98,5 % de transmission de la lumière, les couleurs ne sont pas altérées et sa surface antireflet laisse transparaître les moindres éléments de texture, les mouvements de pinceau et tous les autres détails sans les désagréments des reflets.

Ce verre haute clarté est idéal pour tous vos encadrements, pour la création de cadres avec plusieurs épaisseurs de passe-partout et pour accentuer l'aspect tridimensionnel d'un encadrement avec réhausse.

FORMATS PROPOSÉS

UV70

ULTRAVUE UV70 GLACE

Dim. 915 x 1 220 mm

Lot de 5 feuilles - RÉF. D1070201

Dim. 1 525 x 1 015 mm

Lot de 4 feuilles - RÉF. D1070202

Dim. 1 220 x 1 720 mm

Lot de 3 feuilles - RÉF. D1070204

UV92

ULTRAVUE UV92 GLACE

Dim. 915 x 1 220 mm

Lot de 2 feuilles - RÉF. D1090201

Dim. 1 525 x 1 015 mm

Lot de 2 feuilles - RÉF. D1090202

Dim. 1 220 x 1 720 mm

Lot de 2 feuilles - RÉF. D1090203



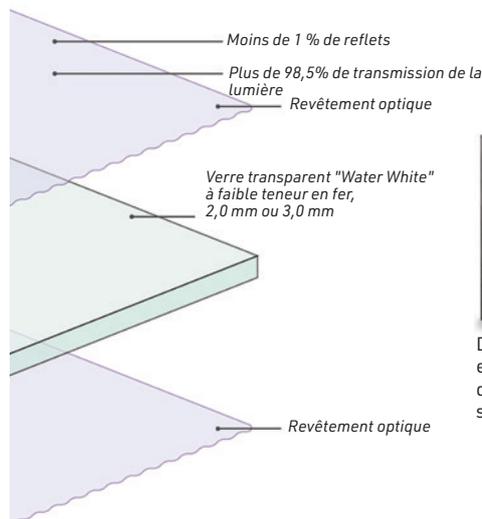
LES PLUS PRODUIT

UV92

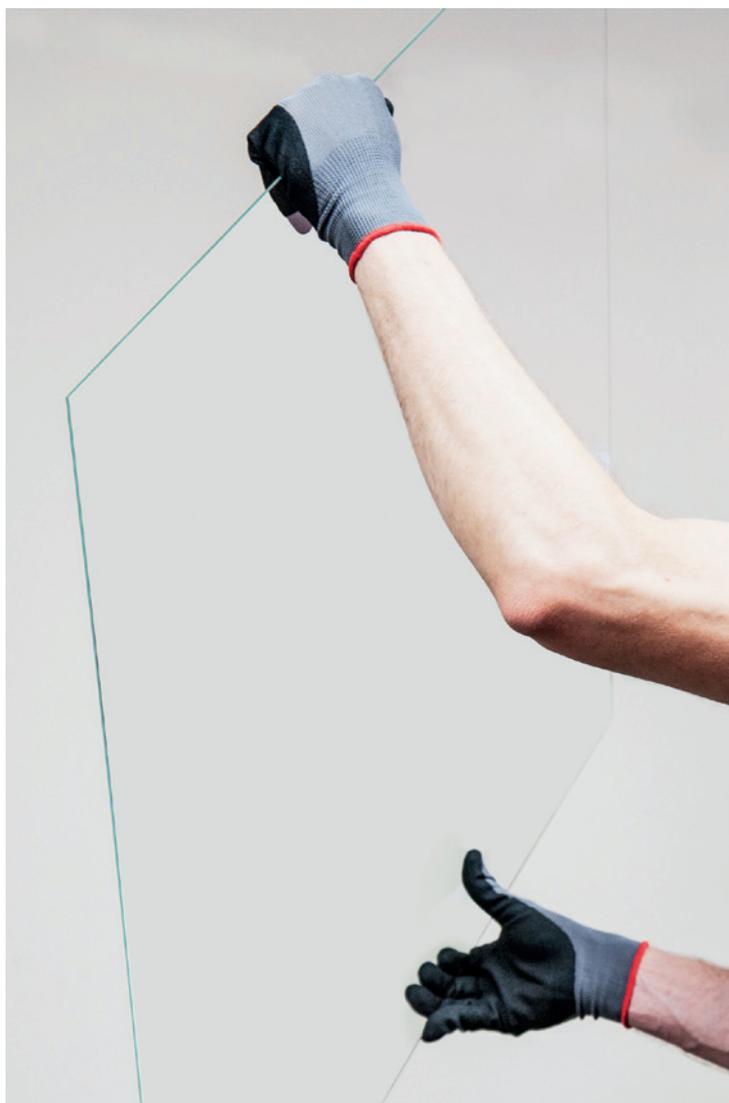
- Anti-reflet
- Filtre jusqu'à 92 % des rayons UV
- Très haut rendement des couleurs

UV70

- Anti-reflet
- Filtre jusqu'à 70 % des rayons UV
- Haut rendement des couleurs



Démonstrateur et fiche technique disponibles sur simple demande



Le Verre OPTIUM

Optium Museum Acrylic® est un vitrage haute qualité qui confère les avantages du verre à un produit acrylique.

Ce verre acrylique de pointe dispose d'un traitement optique et d'une protection de 99 % contre les UV pour préserver les objets de la décoloration.

Le traitement exclusif de **Tru Vue** repose sur la technologie de pulvérisation magnétron qui forme une surface quasi invisible. Comme la plupart des produits acryliques, Optium Museum Acrylic pèse deux fois moins que le verre tout en éliminant les reflets et les risques de brisures.

Cependant, à la différence des feuilles d'acrylique habituelles, Optium Museum Acrylic se comporte comme du verre, ne change pas d'aspect dans le temps, a des propriétés antistatiques par dissipation immédiate des charges électriques et offre une grande résistance à l'abrasion.



LES PLUS PRODUIT

- 99% de protection contre les UV
- Résistance à l'abrasion
 - Anti-reflet
 - Anti-statique
- Résistance aux chocs et sécurité

FORMATS PROPOSÉS

OPTIUM 3 MM en feuille complète

Dim. 815 x 1 015 mm

Lot de 3 feuilles - RÉF. D1010301

Dim. 1 220 x 2 440 mm

Lot de 1 feuille - RÉF. D1010305



Dim. 1 830 x 2 440 mm

Lot de 1 feuille - RÉF. D1010401

Dim. 1 830 x 3 050 mm

Lot de 1 feuille - RÉF. D1010601

OPTIUM 3 MM en découpe

Dim. 405 x 510 mm

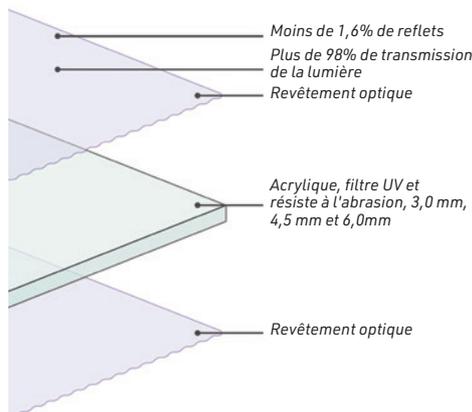
Lot de 10 feuilles - RÉF. D1010310

Dim. 510 x 610 mm

Lot de 10 feuilles - RÉF. D1010311

Dim. 610 x 815 mm

Lot de 5 feuilles - RÉF. D1010312



Démonstrateur et fiche technique disponibles sur simple demande

Les cartons **KLUG** ^{CONSERVATION} possèdent les qualités physico-chimiques nécessaires à l'encadrement d'œuvres muséographiques

Les Cartons Klug Conservation[®]

Ils permettent une découpe facile de passe-partout avec biseau direct dans différentes épaisseurs.

La surface de ces cartons offre un velouté de matière agréable dans des teintes subtiles. Le carton musée **KLUG** est un carton passe-partout composé de couches assez fines offrant la plus grande rigidité et une parfaite planéité. Réalisé à partir de pigments stables à la lumière et non solubles dans l'eau il garantit le non-tranfert des pigments à l'œuvre encadrée.

Disponibles en grand format 100 x 140 cm et en plusieurs épaisseurs à des prix très compétitifs, ils facilitent la polyvalence et assurent une économie substantielle par la gestion des chutes.

La livraison rapide de ces cartons apporte un avantage supplémentaire quand le besoin devient urgent.



LES PLUS PRODUIT

- Carton de conservation, avec réserve alcaline, sans azurants optiques
- Particulièrement aisé à façonner, avec une excellente qualité de coupe en biseau
 - Idéal pour l'encadrement et le montage conservation

FORMATS PROPOSÉS

CARTON DE CONSERVATION KLUG BLANC

100 x 140 mm ép. 1,5 mm

Lot de 10 - RÉF. D2011415

100 x 140 mm ép. 2,5 mm

Lot de 10 - RÉF. D2011425

CARTON DE CONSERVATION KLUG CRÈME

100 x 140 mm ép. 0,5 mm

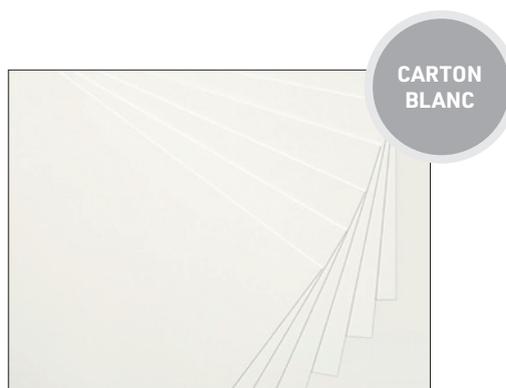
Lot de 25 - RÉF. D2021405

100 x 140 mm ép. 1,5 mm

Lot de 10 - RÉF. D2021415

100 x 140 mm ép. 2,5 mm

Lot de 10 - RÉF. D2021425



LONG LIFE



ISO 9706



ISO18916



Le cadre climatique

Le cadre climatique est une solution idéale pour protéger les œuvres sensibles de l'humidité relative. Nous vous accompagnons dans sa réalisation sur mesure en proposant des matériaux de qualité.

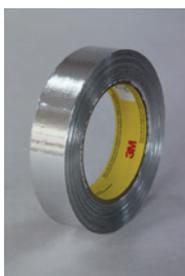
Un cadre climatique, en plus du cadre et du passe-partout, est composé de 3 éléments essentiels : le verre **Tru Vue**, le carton **Klug conservation**® et le film plastique aluminium.

L'œuvre est fixée d'un côté du carton avec un ruban papier japon. De l'autre côté du carton, la **Propadyn**®, qui absorbe et désorbe l'humidité relative, est installée avec le ruban **Filmoplast**® P90. Le film plastique permet de créer une étanchéité entre le carton et l'environnement extérieur.

Le ruban aluminium permet de créer une étanchéité totale en assemblant le verre, le passe-partout, le carton et film aluminium créant ainsi un microclimat qui stabilise l'œuvre. Il ne reste qu'à positionner l'ensemble climatique dans son cadre.

Tous les matériaux sont en adéquation avec les règles de la conservation préventive.

Les Accessoires



**RUBAN ADHÉSIF ALUMINIUM 425
POUR L'ÉTANCHÉITÉ DU MONTAGE**

*Adhésif aluminium simple face
25 mm x 50 ml - RÉF. C4490001*



FEUILLE DE PROPADYN®



*45, 50 ou 55% HR
33 X 33 cm, sécable 9 parties - RÉF. C7251010*

Les produits de montage

Pour le montage des sujets en qualité patrimoniale les matériaux doivent être sélectionnés avec soin pour préserver dans le temps l'intégrité des objets exposés.

De petites réparations peuvent également s'avérer nécessaire avant la mise sous verre tout comme un gommage de la surface du sujet pour le nettoyer.

Nous vous proposons une sélection de produits de montage dûment sélectionnés pour être conforme aux exigences de la conservation préventive ainsi qu'une gamme de matériels pour la mise en œuvre de vos montages.

FILMOPLAST® P – PAPIER BLANC TRÈS FIN POUR PETITE RÉPARATION



Papier fin avec adhésif

23 µ largeur 20 mm x 50 ml - RÉF. C4480012

23 µ largeur 40 mm x 50 ml - RÉF. C4480014



GANTS EN COTON



Taille S

Lot de 10 paires - RÉF. C5550011

Taille M

Lot de 10 paires - RÉF. C5550012

Taille L

Lot de 10 paires - RÉF. C5550013

Taille XL

Lot de 10 paires - RÉF. C5550014

FILMOPLAST® SH – TOILE COTON AVEC ADHÉSIF POUR MONTAGE PASSE-PARTOUT



Toile coton avec adhésif

70 µ largeur 20 mm x 25 ml - RÉF. C5550000



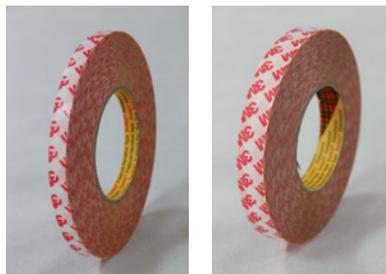
RUBAN ADHÉSIF DOUBLE FACE POLYESTER POUR L'ASSEMBLAGE DES FILMS POLYESTER



Adhésif polyester double face

12 mm x 50 ml - RÉF. C4490011

19 mm x 50 ml - RÉF. C4490012



FILMOPLAST® P90 – RUBAN DE PAPIER ADHÉSIF POUR RÉALISATION DE CHARNIÈRE



Ruban papier avec adhésif

84 µ largeur 20 mm x 50 ml - RÉF. C4480013



RUBAN DE RÉPARATION HAYAKU – PAPIER JAPON GOMMÉ



25 mm L 30 m - RÉF. C4482000





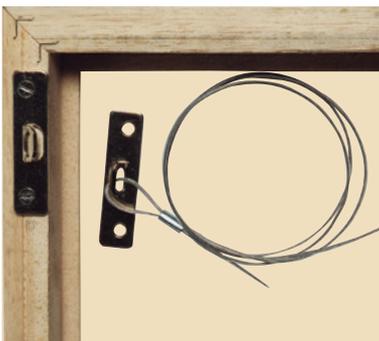
ATTACHE PICMOUSSE ÉP. 10 MM

Lot de 100 attaches - RÉF. C4500050



PATTE DE SUSPENSIONS

Lot de 25 paires - RÉF. E5150007



PINCE POUR SERTIR LES MANCHONS

RÉF. - E52490XX



BOBINE DE CÂBLE ACIER Ø 1,5 MM

100 ml - RÉF. E5249008
50 ml - RÉF. E52490XX

PINCE COUPE CÂBLE

RÉF. - E52490XX

MANCHON Ø 1,5 MM

Lot de 100 - RÉF. E5249021

AUTRES ACCESSOIRES

- Drisse nylon
- Attache à visser
- Fixation châssis / cadre
 - Tournette
 - Renfort en L
 - Fil de montage

NOUS CONSULTER

GOMME WHISHAB



Sensitive blanche dure

RÉF. C4470141

Sensitive blanche flexible

RÉF. C447042

Blanche Pure

RÉF. C4470113



GOMME CHAUSSETTE



Pot de poudre 900 g

RÉF. C4470011

Gomme chaussette

RÉF. C4470012



RÈGLE PROFILA

L 60 cm

RÉF. C6424004

L 80 cm

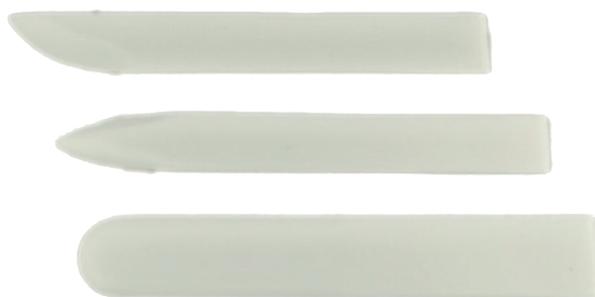
RÉF. C 6424000



PLIOIR EN TÉFLON



L 160 x 20 x ép. 8 mm - RÉF. C6422021



PLAQUE DE COUPE 3 COUCHES



30 x 45 cm

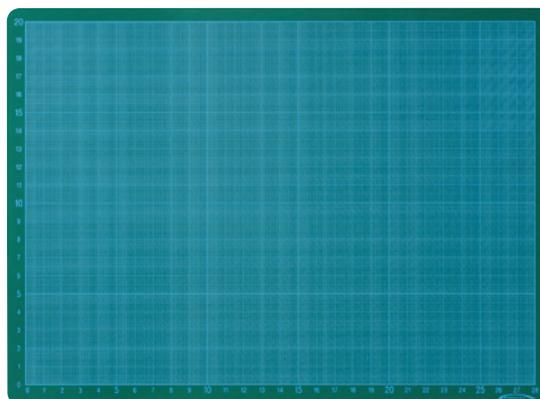
RÉF. C4461001

45 x 60 cm

RÉF. C4461002

60 x 90 cm

RÉF. C4461003





MATCUTTER

*Outil de coupe à 45°
RÉF. C6430001*

*Outil de coupe à 45° et 90°
RÉF. C6430010*

*Outil de coupe à 45° et 90° et règle 80 cm
RÉF. C6430020*

*Cutter lame de 9 mm
RÉF. C4630001*

*Cutter lame de 18 mm
RÉF. C4630002*

Lames disponibles



CISAILLE ATELIER

*Cisaille de table 1046
RÉF. C4610001*

*Cisaille sur pied 1110
RÉF. C4610003*



Attaches et système d'accrochage

Pour vous accompagner dans votre quotidien, nous avons sélectionné un large panel de systèmes de fixations et d'accrochage des cadres.

De la fixation sur le cadre à la présentation sur crochets ou rail, notre offre vous permettra de proposer à vos clients les solutions adaptées et personnalisées à ses besoins qu'ils soient techniques ou esthétiques.

De multiples propositions pour répondre à la diversité des demandes de vos clients : typologie des cadres (dimensions, poids...), sécurisation (crochets et attaches) et mise en valeur de l'œuvre chez le client (crochets, rail muraux).

Nous sommes à vos côtés pour vous conseiller et vous permettre d'offrir à vos clients une prestation qualitative et complète.

ATTACHE SÉCURISÉE SPRINGLOCK

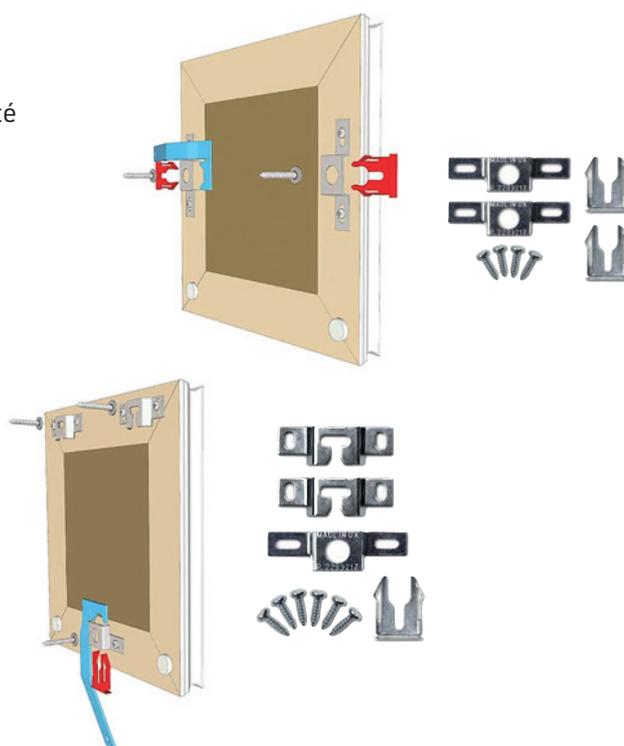
Fixation 2 points,
Lot pour 25 cadres - RÉF. E5150100

Fixation 1 point
Lot pour 10 cadres - RÉF. E5150101

Marqueur
Lot de 2 - RÉF. E5150190

Clé de démontage
RÉF. E5150191

Vis à bois TB PZ
3,5 x 35 mm, lot de 100 - RÉF. E5539001



ATTACHE D CHARGES LÉGÈRES



1 trou cap. 5 kg

16 x 10 mm, lot de 10 - RÉF. E5531011

1 trou cap. 5 kg

24 x 16 mm, lot de 10 - RÉF. E5531012

2 trous cap. 10 kg

36 x 16 mm, lot de 10 - RÉF. E5531013

3 trous cap. 20 kg

72 x 16 mm, lot de 10 - RÉF. E5531014



ATTACHE D CHARGES LOURDES



2 trous cap. 55 kg

46 x 25 mm, lot de 10 - RÉF. E5531001

4 trous cap. 80 kg

123 x 27 mm, lot de 10 - RÉF. E5531002

6 trous cap. 90 kg

4 x 45 mm, lot de 10 - RÉF. E5531003

4 trous cap. 150 kg

97 x 20 mm, lot de 10 - RÉF. E5531004



ATTACHE PLATE



20 x 20 mm

Lot de 100 - RÉF. E5690001

25 x 25 mm

Lot de 100 - RÉF. E5690011

31 x 34 mm

Lot de 100 - RÉF. E5690021

CROCHET MURAL SÉCURISÉ



Crochet cap. 8 kg, lot de 20 - RÉF. E5630001



Position ouverte

CROCHET ANTIVOL AJUSTABLE



Crochet Herah

Lot de 10 - RÉF. E5601000

Tournevis 6 pans

RÉF. E5601001



Position verrouillée

Attaches et système d'accrochage

SYSTÈME ACCROCHAGE ALUMINIUM

Rail en J 2 m blanc avec visserie

RÉF. E5252100

Tige d'accrochage 4x4 blanc 1 m

RÉF. E5245100

Tige d'accrochage 4x4 blanc 1,50 m

RÉF. E5245150

Tige d'accrochage 4x4 blanc 2 m

RÉF. E5245200

Crochet autobloquant, cap. 50 kg

RÉF. E5244010



RAIL À CLIPSER

Clip-rail lot de 5 rails de 2 m blanc

Avec accessoires - RÉF. E5211000

Clip-rail lot de 5 rails de 3 m blanc

Avec accessoires - RÉF. E5211500

Câble acier tête twister 1,50 m

Lot de 10 - RÉF. E5218011

Câble acier tête twister 2 m

Lot de 10 - RÉF. E5218012

Fil Perlon tête twister 1,50 m

Lot de 10 - RÉF. E5218001

Fil Perlon tête twister 2 m

Lot de 10 - RÉF. E5218002



CROCHETS

A - Crochet H100 antidécrochage, cap. 20 kg

Ø max 2 mm lot de 10 - RÉF. C5240051

B - Crochet Zipper, cap. 20 kg

Ø max 2 mm lot de 10 - RÉF. C5240040

C - Crochet Zipper antidécrochage, cap. 20 kg

Ø max 2 mm lot de 10 - RÉF. C5240041

D - Crochet Captain, cap. 15 kg,

Ø max 2 mm lot de 10 - RÉF. E5240009



KUBBO UNIVERSEL

Système de fixation câble ou perlon pour rail en J

RÉF. E5260001

Tournevis de blocage sur le rail

RÉF. E5260001

Câble cap. 25 kg 1,50 m

Lot de 10 - RÉF. E5260011

Câble cap. 25 kg 2 m,

Lot de 10 - RÉF. E5260012

Câble blanc cap. 25 kg 1,50 m

Lot de 10 - RÉF. E5260013

Câble blanc cap. 25 kg 2 m

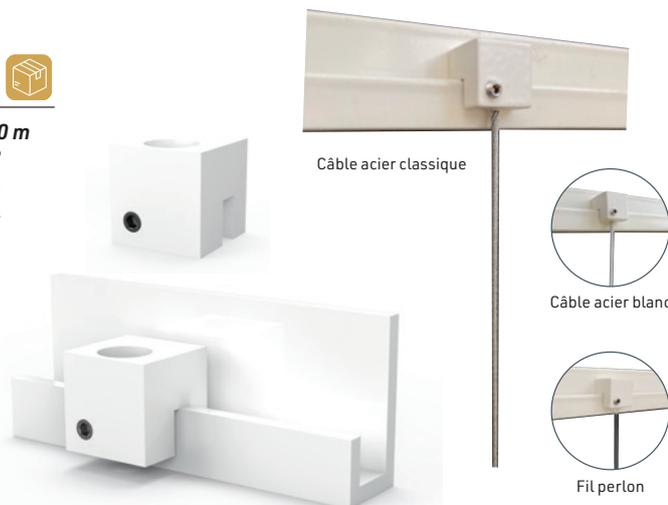
Lot de 10 - RÉF. E5260014

Perlon cap. 25 kg 1,50 m

Lot de 10 - RÉF. E5260011

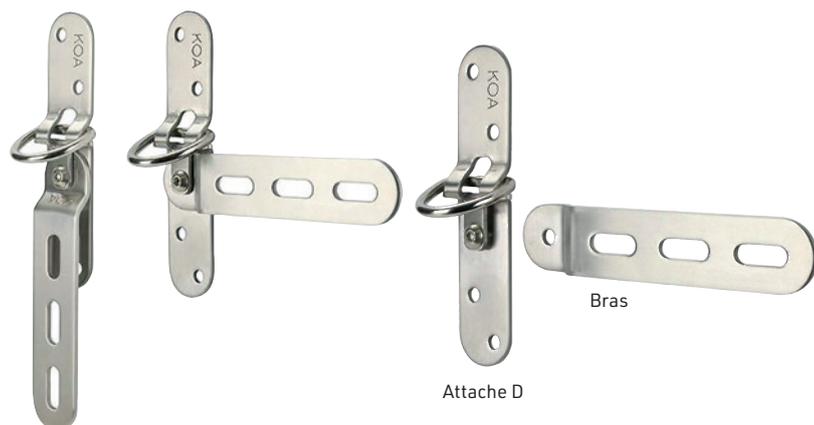
Perlon cap. 25 kg 2 m

Lot de 10 - RÉF. E5260011



S'adapte à tous les rails disponibles sur le marché. Vis de blocage face avant.

Platine mixte : accrochage/réserves



L'ensemble MRT est une solution complète pour les cadres, tableaux, appelés à voyager.

Ce système accompagne l'œuvre du départ de votre atelier jusqu'à son lieu d'exposition tout en préservant le cadre ou le châssis. Il permet l'accrochage, la mise en réserve sur pitons ou crochets et la mise en caisse de l'œuvre en évitant le changement de système de fixation sur le tableau.

Pour plus de discrétion, en configuration « exposition » ou « réserves », vous pouvez replier les « bras » ou les enlever.

PATTE MRT MANUTENTION RÉSERVE TRANSPORT

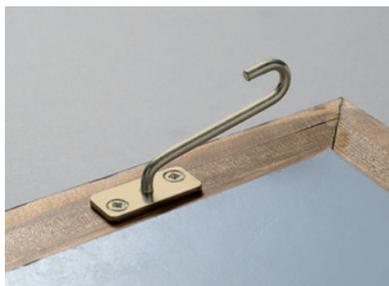


Patte MRT kit complet bras 100 mm
Lot de 4 - RÉF. E5260110

Patte MRT kit complet bras 125 mm
Lot de 4 - RÉF. E5260111



En salle



En réserve



PLATINE MIXTE



Kit complet 2 platines cap. 10 kg
RÉF. E5620001

Kit complet 2 platines cap. 20 kg
RÉF. E5620002



Mobilier d'atelier

Pour optimiser vos espaces de travail et mieux ranger vos réserves, nous vous proposons une étude d'implantation de vos lieux accompagnée d'une proposition de divers matériels appropriés au stockage de vos œuvres.

Vous trouverez ci-dessous quelques exemples de mobiliers tels que des grilles murales fixes pour exposer vos œuvres en cours ainsi que des rayonnages et moyens de stockage divers et variés. Nous vous invitons à nous solliciter, nous saurons vous conseiller sur les différentes solutions les plus pertinentes pour répondre à vos attentes.



Modèle mural

GRILLE DE STOCKAGE



Grille murale
H 200 x L 80 cm
RÉF. C1132001

H 200 x L 100 cm
RÉF. C1132002

H 220 x L 100 cm
RÉF. C1132202

H 220 x L 120 cm
RÉF. C1132203

H 240 x L 100 cm
RÉF. C1132402

H 240 x L 120 cm
RÉF. C11324031

Grille autoportante sur pieds
H 200 x L 80 cm
RÉF. C1133001

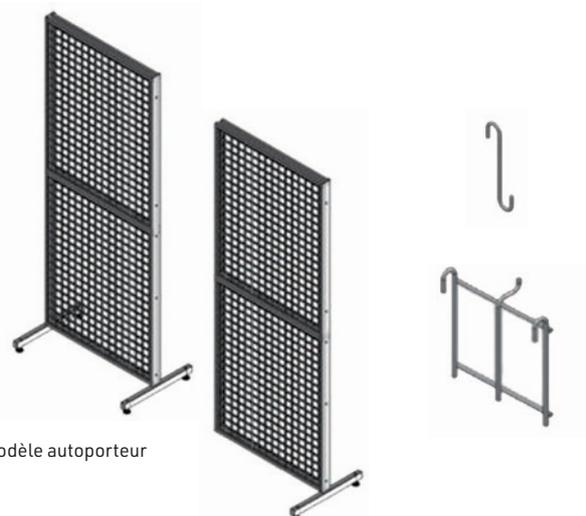
H 200 x L 100 cm
RÉF. C1133003

H 200 x L 120 cm
RÉF. C1133005

Crochet simple cap. 20 kg
RÉF. C1139001

Crochet double cap. 50 kg
RÉF. C1139002

–
Autres dimensions disponibles
sur demande



Modèle autoporteur



RACK À TABLEAUX



Rack à tableaux 2 niveaux, 3 séparateurs

H 200 x L 100 x P 50 cm - RÉF. C1260310

H 200 x L 100 x P 60 cm - RÉF. C1260320

H 200 x L 100 x P 80 cm - RÉF. C1260330

Rack à tableaux 3 niveaux, 3 séparateurs

H 250 x L 130 x P 50 cm - RÉF. C1260440

H 250 x L 130 x P 60 cm - RÉF. C1260450

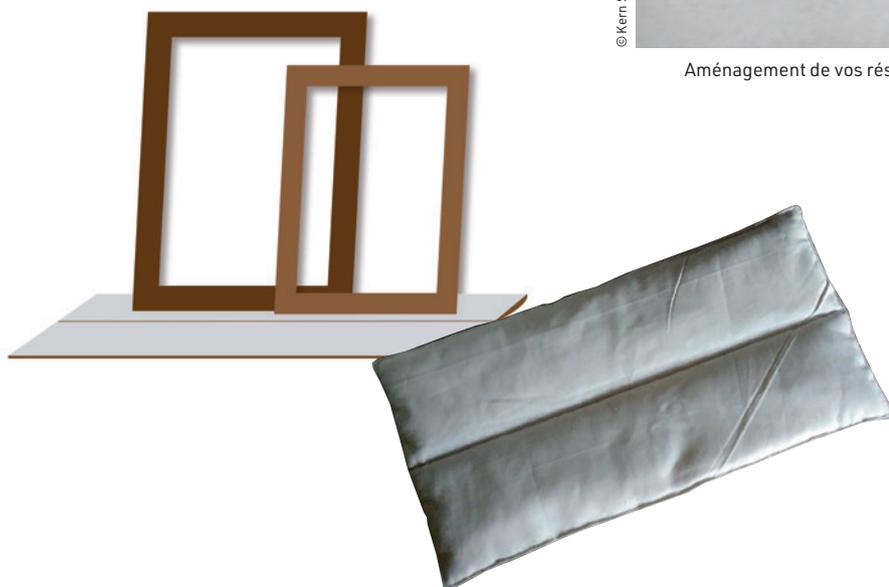
H 250 x L 130 x P 80 cm - RÉF. C1260460

Option fond plein et module suivant sur demande



© Kern Studer AG

Aménagement de vos réserves en grilles coulissantes : **NOUS CONSULTER**



BANDE DE REPOS POUR TABLEAUX

50 x 30 cm

RÉF. C1510001

80 x 30 cm

RÉF. C1510002

100 x 40 cm

RÉF. C1510003

200 x 50 cm

RÉF. C1510004

200 x 150 cm

RÉF. C1510005

Emballage et protection transport

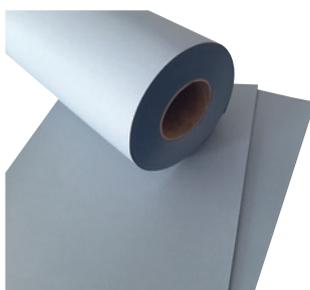
Nous proposons des solutions d'emballage afin de protéger, préserver, conserver et transporter les cadres, tableaux, œuvres d'art qui vous ont été confiés.

Des matériaux adaptés à tous types d'œuvres (peintures, pastels, fusain, photographies...) afin de préserver la qualité de votre travail et garantir à vos clients un emballage de qualité pour un stockage et un transport en toute sérénité. De plus, les matériaux sélectionnés sont compatibles avec les règles de la conservation préventive.

PAPIER BARRIÈRE EN FEUILLE



Papier permanent blanc 200g/m²
80 x 120 cm, lot de 100 - RÉF. C5340003
Papier permanent brun 170g/m²
80 x 120 cm, lot de 125 - RÉF. C5340020



MOUSSE DE CALAGE



Profilé en U 2 m ouv. 10 H 35 mm
Lot de 140 - RÉF. C8520001
Profilé en U 2 m ouv. 20 H 43 mm
Lot de 90 - RÉF. C8520002
Profilé en U 2 m ouv. 25 H 49 mm
Lot de 80 - RÉF. C8520003
Profilé en U 2 m ouv. 45 H 68 mm
Lot de 40 - RÉF. C8520005
Profilé en L 2 m ouv. 50 x 50 mm
Lot de 204 - RÉF. C8520011
Profilé en L 2 m ouv. 100 x 100 mm
Lot de 204 - RÉF. C8520012

Coin 100 x 100 mm ép. 35 mm
Lot de 600 - RÉF. C8520021
Coin 100 x 100 mm ép. 43 mm
Lot de 400 - RÉF. C8520022
Coin 100 x 100 mm ép. 49 mm
Lot de 300 - RÉF. C8520023
Coin 100 x 100 mm ép. 64 mm
Lot de 200 - RÉF. C8520024
Coin 100 x 100 mm ép. 68 mm
Lot de 160 - RÉF. C8520025



FILM POLYESTER EN ROULEAU



75 μ L 1000 mm x 25 ml
RÉF. C5607521
75 μ L 1500 mm x 50 ml
RÉF. C5607522
36 μ L 920 mm x 50 ml
RÉF. C5603650

36 μ L 1524 mm x 50 ml
RÉF. C5603651
12 μ L 1524 mm x 50 ml
RÉF. C5601250



ROULEAU TYVEK



Tyvek 1433R 43 g/m² 1524 x 25 ml
RÉF. C5503010



FILM POLYESTER SILICONÉ 1 FACE EN ROULEAU



50 μ L 1 270 mm x 20 ml
RÉF. C5610000



PAPIER BARRIÈRE EN ROULEAU

Papier permanent brun
120 g/m² 1m30 x 100 ml - RÉF. C5340030
120 g/m² 1m30 x 50 ml - RÉF. C5340040



PROMUSEUM ON LINE

www.promuseum.eu



TOUS LES PRODUITS EN LIGNE ET PLUS ENCORE !

- Plus de 11 800 articles en ligne avec une recherche *full text* pour faciliter vos sélections
- Pour plus de lisibilité les produits sont désormais classés en 6 grandes familles : Exposer, Accueillir, Conserver, Restaurer, Stocker, Encadrer
- Vous souhaitez en savoir davantage sur nos produits ? ... De nombreuses fiches techniques et notices de montage sont téléchargeables en ligne
- Les produits disponibles en stock sont indiqués en temps réel

PROMUSEUM À VOTRE ÉCOUTE

- Une question ? Besoin d'une précision ?... Vous avez désormais la possibilité de demander à être appelé par nos équipes au créneau horaire de votre choix

- Dans votre Espace Membre retrouvez l'historique de vos demandes de devis en ligne ainsi que l'état d'avancement de vos commandes en ligne mais aussi de l'ensemble de vos commandes et ce jusqu'à la facturation

- Pour les marchés publics, en vous connectant à votre Espace Membre, les tarifs du BPU sont directement accessibles

UN OUTIL PRATIQUE ET COLLABORATIF

- Nos catalogues en ligne vous permettent de consulter à tout moment l'ensemble de nos produits
- Sélectionnez au fil de votre navigation les produits qui vous intéressent et retrouvez-les dans la rubrique Mes Favoris
- En un clic, faites en ligne votre demande de rendez-vous ou votre demande d'échantillon



Pour accéder au catalogue en ligne sur votre tablette :
 1. Téléchargez Mobile Tag
 2. Flashez ce QR code
 Bonne visite !

LE BLOG

Nos dernières réalisations sont à découvrir sur promuseumcreation.com.

Des solutions innovantes, personnalisées, avec ou sans interface agencement, avec ou sans contrôle hygrométrique.

Avec des photos in situ et un descriptif des moyens mis en œuvre projet par projet.



En haut à gauche
/ Vitrine sur mesure à la Maison de la RATP
© Maison de la RATP

En haut à droite
/ Vitrites sur-mesure Airborne Museum
© Maxime Decarsin

En bas à gauche
/ Vitrine au musée de l'Aurignacien
© Musée de l'Aurignacien



PROMUSEUM
Une équipe à vos côtés au service des collections

CONTACT ENCADREMENT

encadrement@promuseum.fr
Standard : 01 30 33 99 36
Commercial : 06 62 95 11 26

Retrouvez l'ensemble de nos produits et de nos services
sur nos catalogues dédiés, ainsi que sur notre site internet
www.promuseum.eu

LES CATALOGUES

#25



STOCKER
CONTRÔLER



EXPOSER
ACCUEILLIR



CONSERVER
RESTAURER