Information sur le produit

MAWA Wittenberg 4.0 - Spot encastré LED béton rectangulaire - 2 flammes - semi-affleurant

Numéro d'article : MAW694 / Fabricants: Mawa Design

436,50 €

Prix de vente régulier ~~485,00 €~~ (Vous économisez 48,50 €)

incl. 19% T.V.A. incl. expédition

Délai de livraison : 4 - 6 semaines

Information sur le produit

Efficacité énergétique: Classe de protection: Sources lumineuses:

Dimensions / données techniques :

Dimensions approximatives : 24,6 x 14,6cm

Hauteur visible avec l'émetteur replié 2,2cm
Hauteur totale : 7,3 - 7,9cm (Tol. -0/+6mm)
Corps de coffrage : 13 × 20 × 7,9cm

Ampoule au choix :
2 x LED 12,7 watts, Ra > 95, durée de vie > 61000 heures
2 x dim2warm LED 12 watts, Ra > 97, durée de vie > 50000 heures (pour DALI ou Casambi Bluetooth)

Température de couleur au choix :
2700 Kelvin blanc chaud - 930 lumens
3000 Kelvin blanc chaud lumineux - 980 lumens
4000 Kelvin blanc neutre - 1100 lumens
1800 - 3000 Kelvin dim2warm - 1045 lumens

Angle de rayonnement au choix :
12° = spot
24° = medium
38° = flood

Avec adaptateur d'extension (30° / 60°) étendu à :
12° → 32° / 61°
24° → 38° / 64°
38° → 48° / 71°

Matériau : aluminium revêtu par poudre

Information sur le produit

Commande au choix :
Sans convertisseur (2700 - 3000 - 4000 kelvins) : Pas de fonctionnement possible sans convertisseur ! Achat par l'intermédiaire d'un électricien (câble électrique à 3 fils).
Démarrage de phase & section gradable (2700 - 3000 - 4000 Kelvin) : Câble d'alimentation 3 fils
DALI dimmable (2700 - 3000 - 4000 Kelvin) : Pour câble d'alimentation à 4 ou 5 fils (ligne de commande) nécessaire !
Casambi-Bluetooth dimmable (2700 - 3000 - 4000 Kelvin) : Commande de l'éclairage via l'application (câble électrique à 3 fils).
dim2warm DALI dimmable (1800-3000 kelvins) : Nécessaire pour le câble électrique à 4 ou 5 fils (câble de commande) !
dim2warm Casambi-Bluetooth dimmable 1800-3000 Kelvin) : Commande de l'éclairage via l'application (câble électrique à 3 fils).

Convertisseur : Exclusif

Dissipateur de chaleur : noir (standard)

Particularité : projecteur orientable à 365° et pivotant à 90°.

Design : Jan Dinnebier

Accessoires disponibles :
Convertisseur LED & câble secondaire
Adaptateur d'élargissement : Pour élargir l'angle de rayonnement. Montage en usine recommandé !
Obturateur : En aluminium de la couleur du projecteur (blanc ou noir) pour un anti-éblouissement latéral.
Grille en nid d'abeille : Elle assure un anti-éblouissement ciblé des projecteurs de la série Wittenberg 4.0.
Lentille sculpturale : Elle assure un éclairage uniforme grâce à sa répartition elliptique de la lumière.
Ventouse : pour changer la lentille sans outil, par ex. de 12° à 24° ou 38°.
Dissipateur de chaleur : blanc avec revêtement en céramique oxydée

Description du produit

Wittenberg 4.0 RAMPES EN BÉTON wi4-be-2e

Les têtes d'éclairage cylindriques séduisent par leur design puriste sans vis apparentes et soulignent ainsi l'aspect filigrane de la série de luminaires **wittenberg 4.0**. Malgré ses dimensions compactes, la série atteint un rendement lumineux impressionnant avec une consommation d'énergie minimale. La surface de diffusion de la lumière, généreuse et non éblouissante, assure un éclairage uniforme et agréable.

Les boîtiers en aluminium, fabriqués avec précision, sont revêtus par poudre et disponibles en différentes couleurs standard.

Les nombreux accessoires - dont des optiques interchangeables, des diffuseurs spéciaux LSD, des grilles de défilement en nid d'abeille et des obturateurs - permettent d'adapter avec précision l'angle de rayonnement et la direction de la lumière. Une fermeture à baïonnette pratique fixe solidement la tête d'éclairage au boîtier et permet en même temps un remplacement partiel rapide.

L'appareillage est monté sur la plaque technique dans l'évidement du plafond. Grâce à des boulons d'écartement réglables en hauteur, la plaque du projecteur peut être adaptée exactement au niveau du plafond, ce qui garantit une intégration harmonieuse dans chaque architecture de pièce.

Information sur le produit

à propos de Mawa

Mawa Design a été fondée en 1977 par Martin Wallroth. Dans l'entreprise basée à l'époque à Kreuzberg, il développait et produisait des objets pour l'habitat. Au cours des années suivantes, l'entreprise unipersonnelle s'est agrandie et s'est établie comme une entreprise professionnelle. À cette époque, les créations de Mawa Design ont souvent joué un rôle de précurseur pour les idées marquantes dans le domaine du design de produits. Aujourd'hui encore, la combinaison exceptionnelle du bureau de design et de la manufacture contribue largement au succès de l'entreprise.

Dans les années quatre-vingt, la compréhension et l'intérêt pour le design sont devenus populaires. Mawa Design s'est donc engagé dans de nouvelles voies. En coopération avec des designers externes, des idées de produits pour la vie quotidienne ont pu être conçues et rapidement mises en œuvre grâce à la structure flexible de l'entreprise. La gamme de produits trouve principalement son public dans le commerce de détail haut de gamme.

Au-delà du programme standard de la manufacture, il est bien entendu possible de réaliser des fabrications spéciales selon des spécifications individuelles. C'est ainsi que des luminaires ont été créés pour la chancellerie fédérale, le ministère de l'économie, la maison Corbusier, le théâtre Maxim Gorki à Berlin ou pour la maison de Luther à Wittenberg. Des entreprises renommées comme BMW, Daimler Benz, Jil Sander, Hotel Bleibtreu, KaDeWe, Sony ou The Conran Shop collaborent avec Mawa Design lorsqu'il s'agit d'éclairage de première classe. Les produits Mawa, qui se distinguent par des matériaux de haute qualité et une excellente finition, ont trouvé leur place dans d'importantes collections de musées du monde entier.

Feu vert pour la poursuite de la croissance. Avec son propre département de construction, de recherche et de développement ainsi que son propre laboratoire d'éclairage, l'entreprise compte désormais parmi les partenaires privilégiés des planificateurs spécialisés actifs au niveau international. mawa design est passé du statut de secret à celui de marque leader dans le domaine des objets, en particulier dans les musées, les bibliothèques, les édifices religieux et les monuments historiques, grâce à ses outils d'éclairage minimalistes. Un nouveau branding avec un logo marquant reflète l'importance de l'entreprise dans le monde professionnel. Ici aussi, le principe est le même : moins, c'est plus. Ainsi, en 2017, le nom de la marque est réduit à deux syllabes - mawa design devient mawa. Seules la couleur et l'attitude sont restées inchangées, en vert.

Tout sur votre achat

Offres personnalisées au lieu de guerres de prix

Des questions ? Nous avons les réponses

Livraison comme il se doit

Programme de bonus

Offres & Promotions actuelles

Notre showroom à Rüsselsheim

Projets réels, qualité authentique

Matériaux, entretien & accessoires

options disponibles

Information sur le produit

Connexion

phases en marche/section gradable

Dali à intensité variable (+50,00 €)

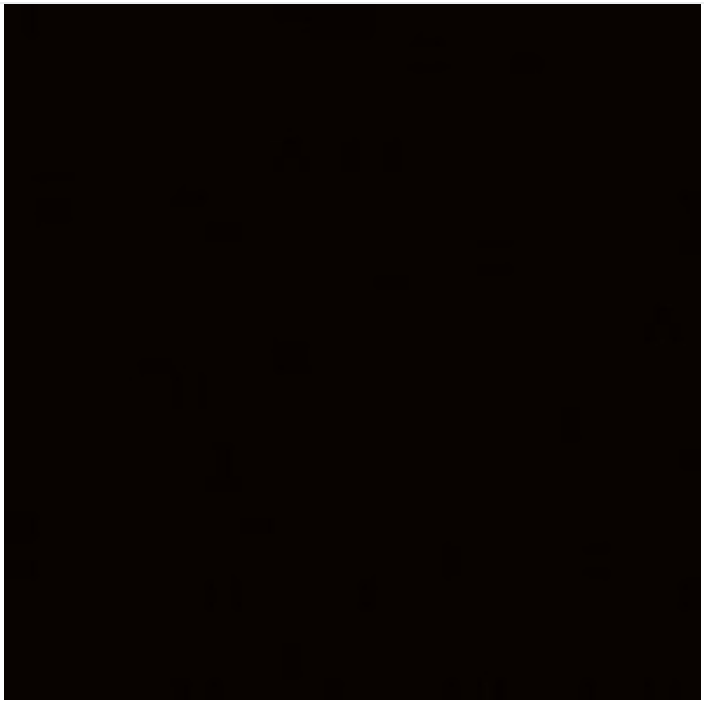
Casambi Bluetooth à intensité variable (+100,00 €)

dim2warm DALI gradable (+160,00 €)

dim2warm Variable Bluetooth (+210,00 €)

MAWA Couleur

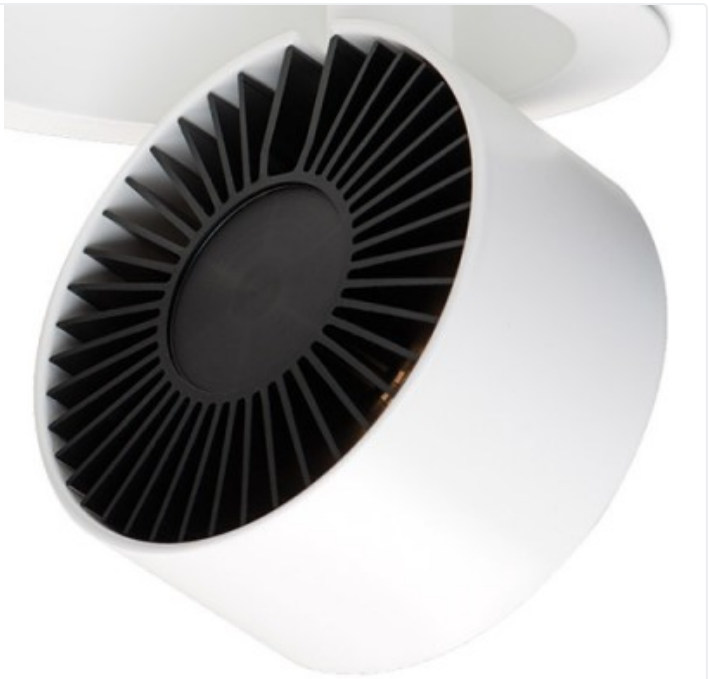
RAL 9016 blanc mat



RAL 9005 noir mat

Radiateur

Information sur le produit



noir

blanc (+100,00 €)

Kelvin

2700

3000

4000

Angle faisceau

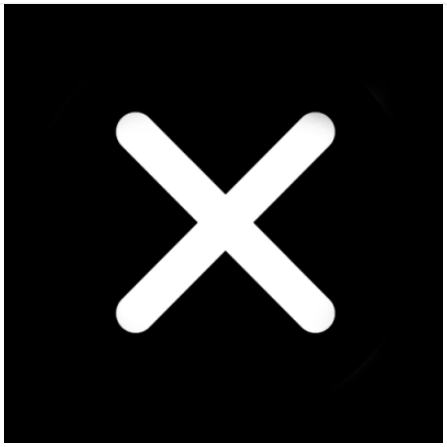
Information sur le produit

12°

24°

38°

Grand angle

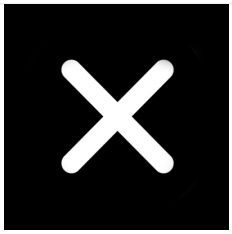


sans

30° (+260,00 €)

60° (+260,00 €)

Obturateur

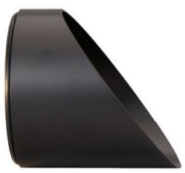


sans

19mm (+240,00 €)

38mm (+280,00 €)

76mm (+360,00 €)

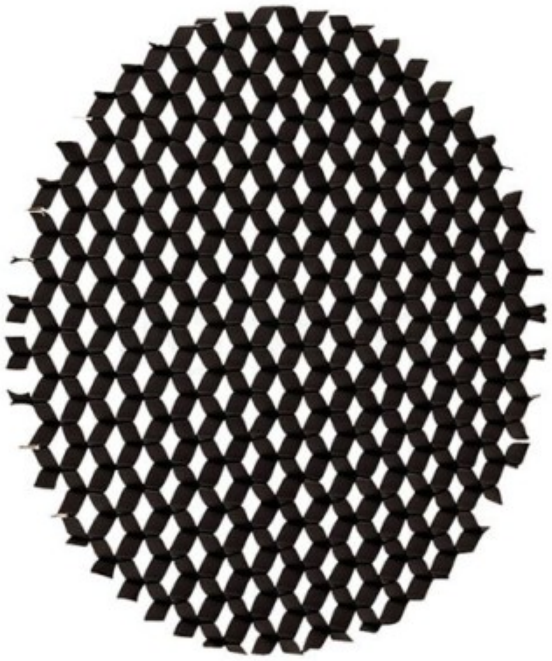


76mm asymétrique (+460,00 €)

Information sur le produit

Nid d’abeille

sans



noir (+80,00 €)

Lentille sculpturale

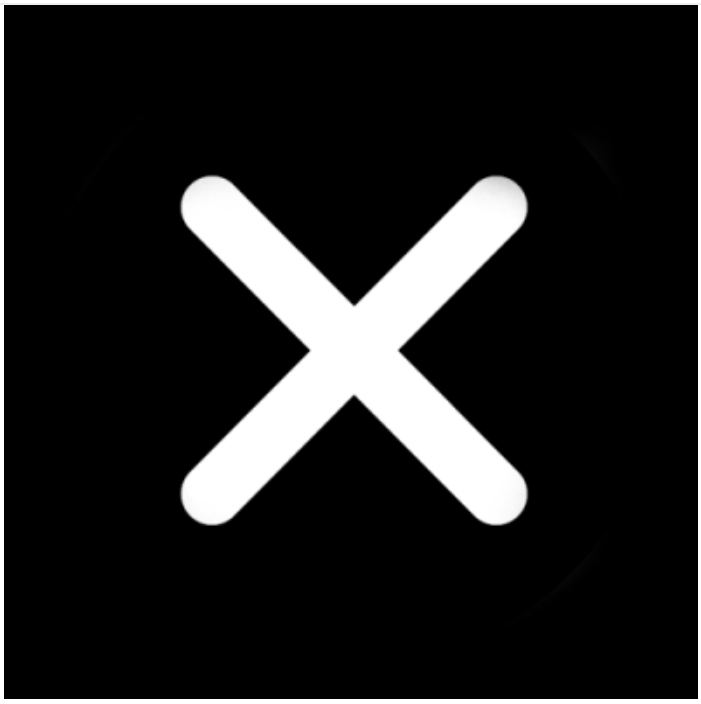
Information sur le produit

sans

y compris (+120,00 €)

Ventouses

Information sur le produit

	
sans	oui (+10,00 €)