

Information sur le produit

MAWA Wittenberg 4.0 - projecteur à LED sur rail 2

Numéro d'article : MAW222 / GTIN : 4059735067082 / Fabricants: [Mawa Design](#)



207,00 €

Prix de vente régulier ~~230,00-€~~ (Vous économisez 23,00 €)

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 env. : Ø 7,6cm, longueur de l'adaptateur selon la commande du luminaire 22,3 à 25,5cm

Source lumineuse : LED 12,7 watts, Ra> 95, durée de vie > 61000 heures / dim2warm LED 12 watts, durée de vie > 50000 heures

Température de couleur au choix :

2700 Kelvin blanc chaud - 1100 lumens

3000 Kelvin blanc chaud lumineux - 1200 lumens

4000 Kelvin blanc neutre - 1350 lumens

1800 - 3000 Kelvin dim2warm, Ra 97

Angle de rayonnement au choix :

12° = spot

24° = medium

38° = flood

Matériau : aluminium revêtu par poudre

Commande au choix :

Phase en amont & section gradable (câble d'alimentation 3 fils)

DALI variable (DALI = commande numérique de l'éclairage) câble électrique à 4 ou 5 fils (câble de commande) nécessaire !

Casambi-Bluetooth gradable. Commande de l'éclairage par app (câble électrique à 3 fils).

Casambi dim2warm Bluetooth variable. Commande de l'éclairage via l'app (câble électrique à 3 fils).

dim2warm DALI gradable, câble électrique à 4 ou 5 fils (câble de commande) nécessaire !

Adaptateur pour rail électrique : les produits sont adaptés à l'utilisation dans les rails électriques Powergear triphasés PRO-06 et PRO-R6.

Particularité : projecteur orientable à 350° et pivotant à 90°.

Information sur le produit

Design : Jan Dinnebier, Mawa

Accessoires disponibles :

Adaptateur d'extension : Pour pouvoir régler toute la gamme des angles de rayonnement avec une seule et même optique (12° à 60°) Si vous le souhaitez, montage en usine recommandé !

Obturbateur : en aluminium de la même couleur que le projecteur (blanc ou noir) pour éviter l'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 (si la lentille doit être changée ultérieurement, par ex. de 12° à 24° ou 38°).

Quantité minimale de commande : 2 projecteurs

Description du produit

PROJECTEUR DE GUIDE DE COURANT wi4-str2

La version compacte du projecteur sur rail wittenberg 4.0 offre une plus grande liberté de mouvement grâce à sa forme spéciale et est réduite à la tête d'éclairage typique de wittenberg 4.0. Celle-ci se distingue par sa grande surface de sortie de lumière bien protégée contre l'éblouissement et peut être orientée à 90° et tournée à 355°. Des optiques spéciales avec trois caractéristiques de rayonnement différentes peuvent être remplacées à l'aide d'une ventouse ou d'un pad. de silicone pour les remplacer facilement. Si nécessaire, il est possible d'utiliser une grille en nid d'abeille pour un défilement supplémentaire.

Remarque : les produits sont conçus pour être utilisés dans les rails d'alimentation Powergear triphasés PRO-06 et PRO-R6.

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.

Information sur le produit

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

Connexion



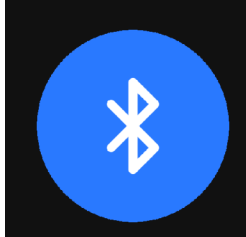
Commutable



Dali à intensité variable (+50,00 €)



dim2warm DALI gradable (+105,00 €)



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



dim2warm Variable Bluetooth (+155,00 €)

MAWA Couleur

Information sur le produit



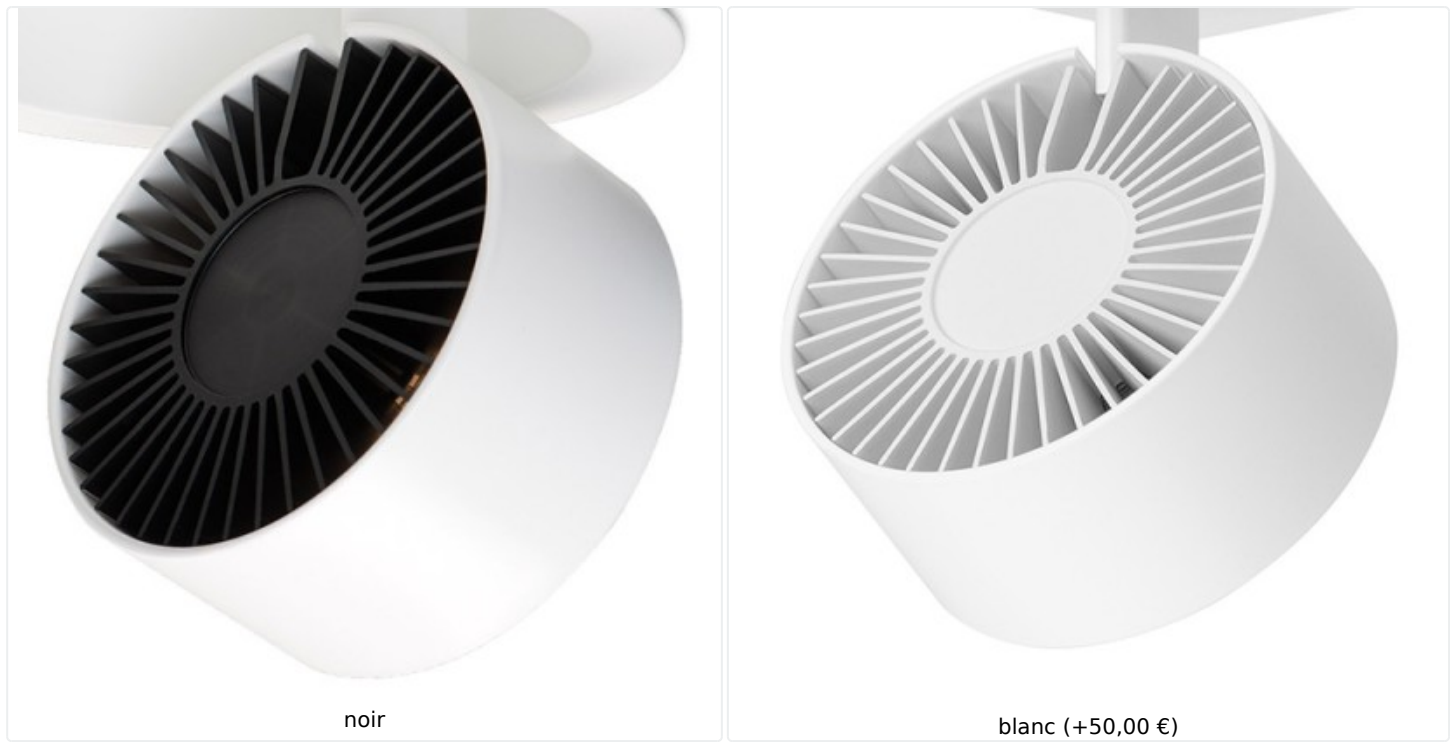
RAL 9016 blanc mat



RAL 9005 noir mat

Radiateur

Information sur le produit



Kelvin



Angle faisceau

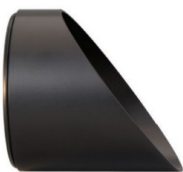
Information sur le produit

12° Spot 12°	24° Medium 24°	38° Flood 38°
---	---	--

Grand angle

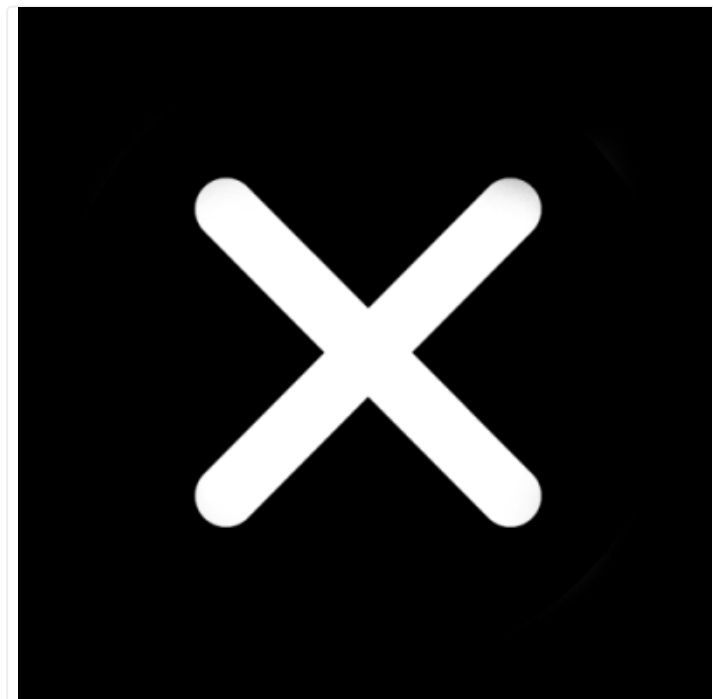
× sans	30° Medium 30° (+65,00 €)	60° Flood 60° (+65,00 €)
--	--	---

Obturateur

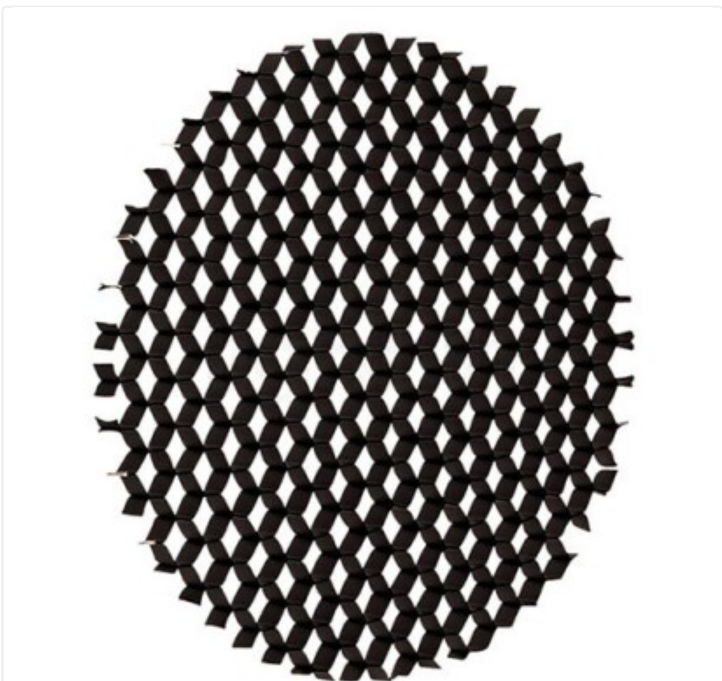
× sans	 19mm (+60,00 €)	 38mm (+70,00 €)	 76mm (+90,00 €)	 76mm asymétrique (+115,00 €)
------------------------------	---	---	--	--

Information sur le produit

Nid d'abeille



sans



noir (+22,00 €)

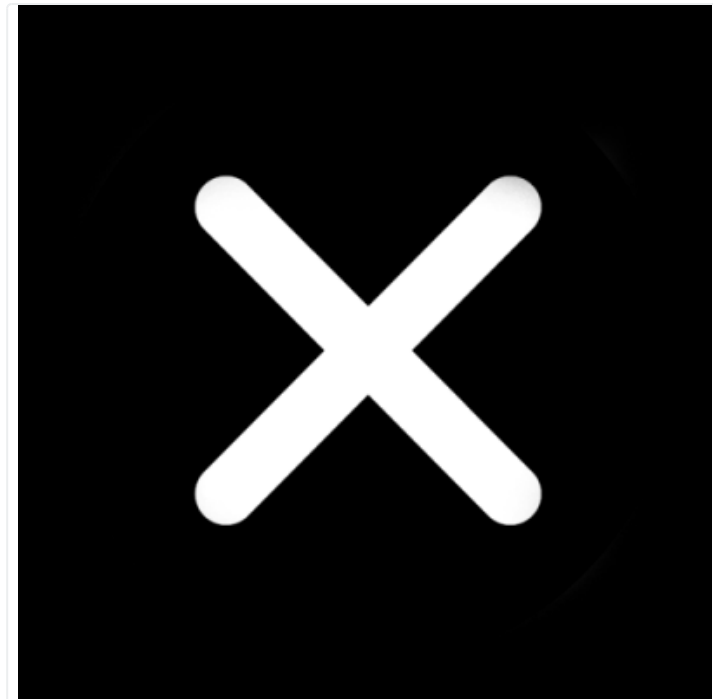
Lentille sculpturale

Information sur le produit

 sans	 y compris (+30,00 €)
--	--

Ventouses

Information sur le produit



sans



oui (+11,00 €)