Information sur le produit

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

Numéro d'article : MAW392 / GTIN : 4059735049057 / Fabricants: Mawa Design

274,50 €

Prix de vente régulier ~~305,00 €~~ (Vous économisez 30,50 €)

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 : 21,4 x 11,4cm, hauteur avec têtes de projecteurs repliées 2,2cm

hauteur totale : 6,8cm
Découpe au plafond : 20x10cm
profondeur d'encastrement : 10,7cm

Source lumineuse 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 :

Information sur le produit

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

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 défilement 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

SPOT ENCASTRÉ
avec un bord carré recouvrant pour l'encastrement dans des plafonds secs, tête lumineuse semi-affleurante, sans vis ni câble visibles.La nouvelle tête d'éclairage avec une puissance lumineuse doublée et un meilleur rendu des couleurs se distingue par sa grande surface de sortie de lumière bien protégée contre l'éblouissement et peut être orientée de 90° et tournée de 365°. Profondeur d'encastrement à partir du bord inférieur du plafond : 60 mm. L'ensemble de la tête d'éclairage peut être révisé rapidement grâce à la

Information sur le produit

baïonnette - brevet déposé. Séries testées par DEKRA.

Les nombreux accessoires - optiques interchangeables, diffuseurs spéciaux LSD, grille en nid d'abeille et obturateur - permettent d'ajuster avec précision l'angle de rayonnement et le guidage de la lumière. Une fermeture à baïonnette fixe la tête d'éclairage au boîtier et permet un remplacement partiel rapide. Un autre avantage : les composants intégrés au plafond restent accessibles pour la révision - sans démontage de l'ensemble du boîtier. La surface est revêtue par poudre en standard en RAL 9016 blanc mat ou RAL 9005 noir mat. mawa fabrique des luminaires spéciaux individuels sur demande.

Remarque :
Pour le fonctionnement du luminaire, il faut impérativement un appareillage. L'appareil d'exploitation n'est pas compris dans la livraison standard, mais peut être ajouté en option dans le menu de configuration.

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

Information sur le produit

Des questions ? Nous avons les réponses

Livraison comme il se doit

Programme de bonus

Offres & Promotions actuelles

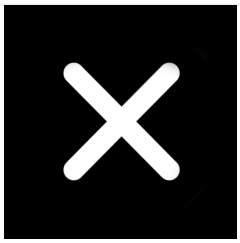
Notre showroom à Rüsselsheim

Projets réels, qualité authentique

Matériaux, entretien & accessoires

options disponibles

Connexion



sans convertisseur

phases en marche/section gradable (+45,00 €)

Dali à intensité variable (+85,00 €)

Casambi Bluetooth à intensité variable (+140,00 €)

dim2warm DALI gradable (+205,00 €)

dim2warm Variable Bluetooth (+240,00 €)

MAWA Couleur

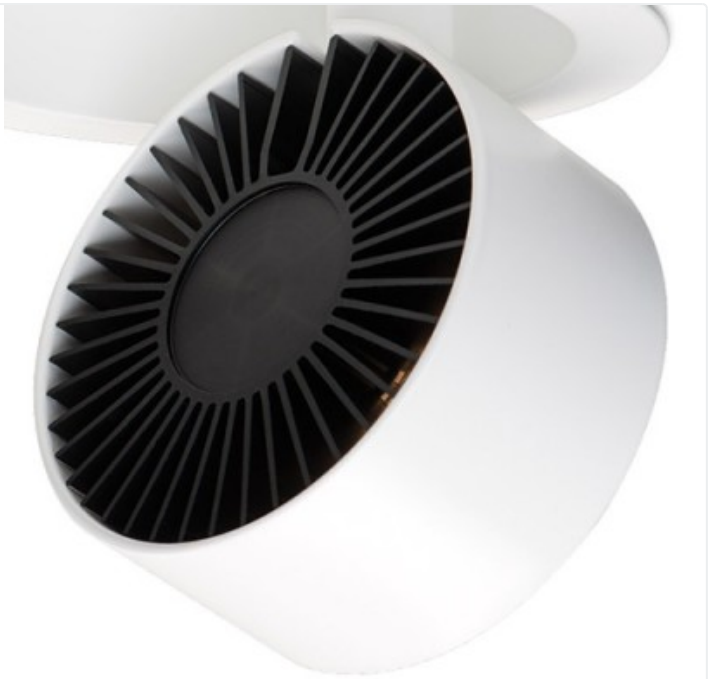
Information sur le produit

RAL 9016 blanc mat

RAL 9005 noir mat

Radiateur

Information sur le produit



noir

blanc (+100,00 €)

Kelvin

2700

3000

4000

Angle faisceau

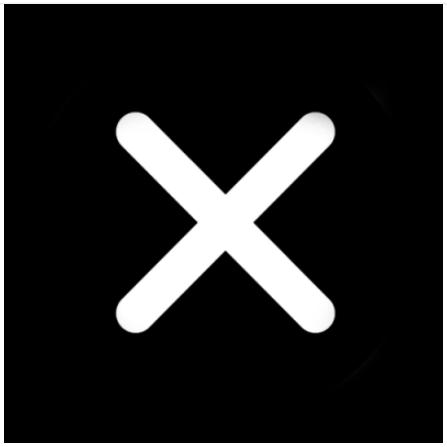
Information sur le produit

12°

24°

38°

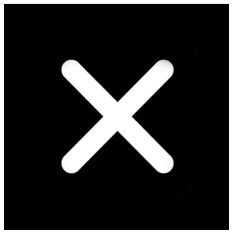
Grand angle


sans

30° (+130,00 €)

60° (+130,00 €)

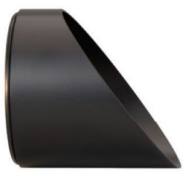
Obturateur


sans

19mm (+120,00 €)

38mm (+140,00 €)

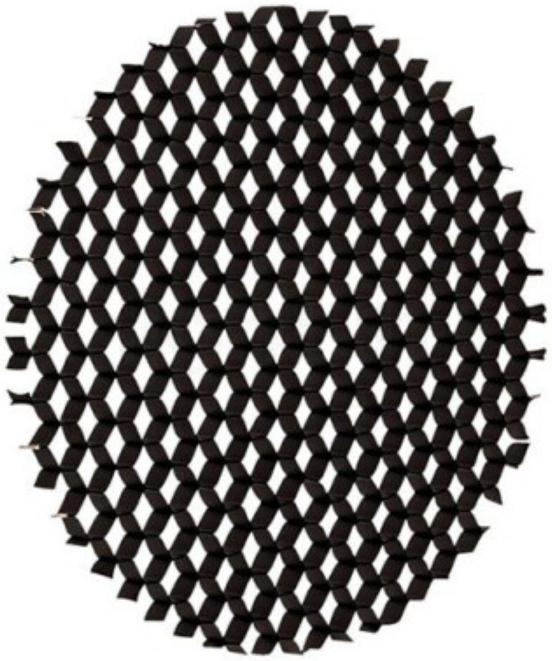
76mm (+180,00 €)


76mm asymétrique (+230,00 €)

Information sur le produit

Nid d’abeille

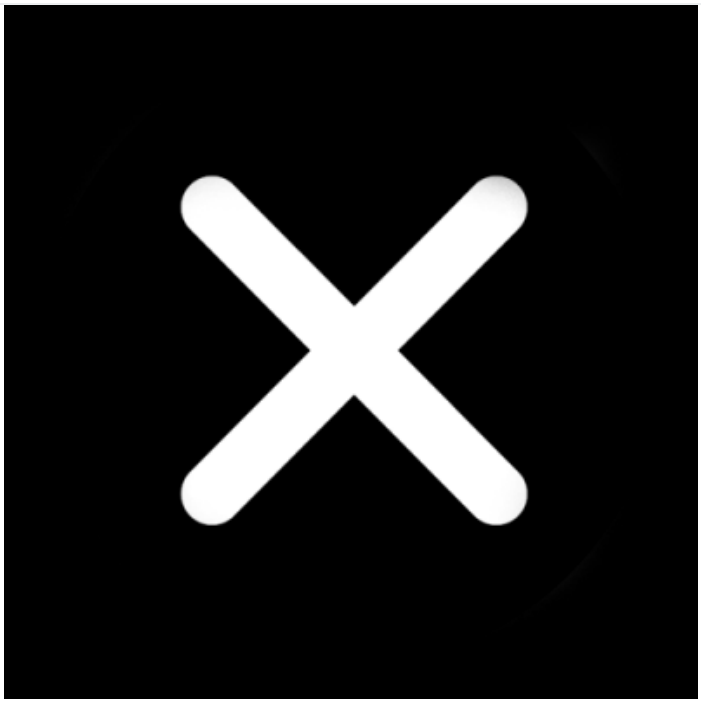
sans



noir (+40,00 €)

Lentille sculpturale

Information sur le produit

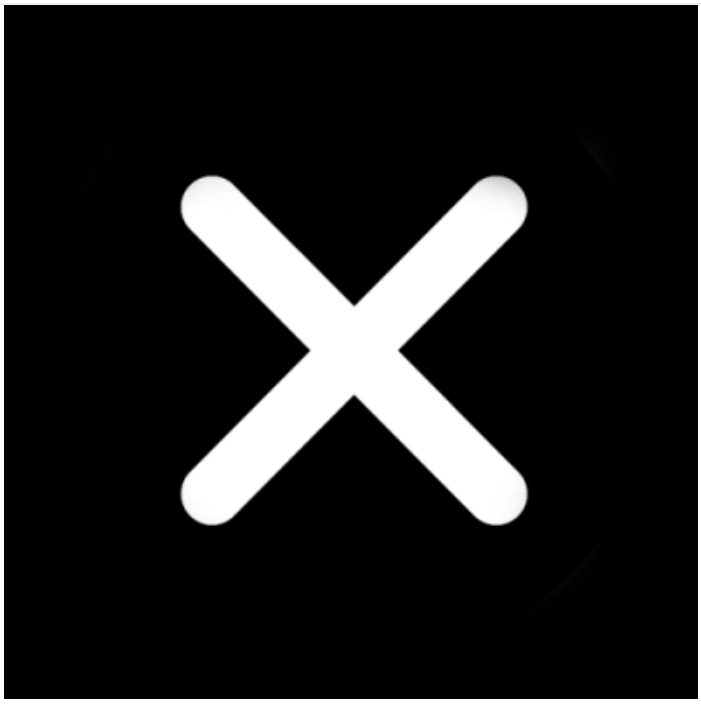


sans

y compris (+60,00 €)

Ventouses

Information sur le produit

	
sans	oui (+10,00 €)