Information sur le produit

MAWA Wittenberg 4.0 - Spot LED rond en saillie - 1 flamme fixe - 3 conducteurs

Numéro d'article : MAW406 / GTIN : 4059735012808 / Fabricants: Mawa Design



205,00 €

incl. 19% T.V.A. incl. expédition

Prix dégressifs

à partir de 2	195,00 € - Vous économisez 10,00 €
à partir de 4	185,00 € - Vous économisez 20,00 €
à partir de 6	175,00 € - Vous économisez 30,00 €

Délai de livraison: 3 - 5 semaines

Information sur le produit







Dimensions / données techniques :

dimensions env : Ø 7,6 × 11,5 cm

Source lumineuse au choix :
LED 12,7 watts, Ra > 95, durée de vie > 61000 heures
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

Commande : **démarrage de phase & section gradable** (2700 - 3000 - 4000 kelvins) : Câble d'alimentation 3 fils

Convertisseur : Inclus

Information sur le produit

Design : Jan Dinnebier

Accessoires disponibles :
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 l'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°.

Quantité minimale de commande : 2 projecteurs

Description du produit

DOWNLIGHT
sans vis ni câbles visibles. La tête d'éclairage se distingue par sa grande surface de sortie de lumière bien anti-éblouissante. 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.

Série Wittenberg 4.0

Wittenberg 4.0 - Le multitalent :
La diversité et la flexibilité de la famille de luminaires système wittenberg sont inégalées. wittenberg 4.0 est le luminaire système le plus riche en variantes de mawa et est très souvent utilisé de manière individualisée. Avec la quatrième génération de la tête d'éclairage multifonctionnelle, toute la série de luminaires a été perfectionnée sur le plan technique et réduite au maximum sur le plan formel.
La compatibilité avec l'avenir et la durabilité sont particulièrement importantes pour mawa. C'est pourquoi nous vous offrons la possibilité d'équiper les modèles précédents avec la tête d'éclairage de notre toute dernière génération 4.0.

Un design excellent :
Hormis les câbles et les vis invisibles, notre exigence de perfection technique des formes se manifeste dans les proportions harmonieuses, l'épaisseur des matériaux et les rayons aigus des arêtes. Ce sont justement les conceptions minimalistes comme le wittenberg 4.0 qui vivent de la qualité de tels détails.
Spot encastré mince en chrome brillant wi4-eb-1r-kr et plaque de recouvrement ronde pour l'installation dans les plafonds secs. La grande surface de diffusion de la lumière, bien protégée contre l'éblouissement, peut pivoter de 90° et être orientée jusqu'à 365°.

De la haute technologie dans la tête :
Boîtier du luminaire sans bordures pour l'encastrement dans les plafonds secs : Le projecteur encastré wi4-eb-1r-ep avec une tête lumineuse semi-affleurante séduit également sur le plan technique par sa puissance lumineuse élevée dans un volume réduit.

Information sur le produit

Une grande diversité de variantes :
Comme pour le luminaire apparent wi4-ab-1e-as, les couleurs de la série de luminaires wittenberg 4.0 correspondent aux tendances actuelles en matière de matériaux et d'aménagement - par exemple en noir bicolore et en cuivre brillant. Sur demande, mawa peut réaliser des souhaits de couleur individuels.

La forme suit le plaisir :
Plus la liberté de création est grande, plus le plaisir de concevoir et de planifier l'éclairage et les espaces intérieurs est grand. Les spots encastrés et les spots apparents de la série de luminaires wittenberg 4.0 sont disponibles en série avec une à quatre têtes d'éclairage dans des boîtiers ronds, ovales et carrés - par ex. le spot encastré wi4-eb-2e avec bord recouvrant pour l'installation dans les plafonds secs.

A comme convivial :
La série de luminaires wittenberg 4.0 est facile à monter, à ajuster et à réviser. Ainsi, grâce à une baïonnette (brevet en cours), il est possible de remplacer rapidement toute la tête d'éclairage, et pas seulement celle du spot encastré wi4-eb-1r avec bord recouvrant.

Z comme Intemporel :
Une tête d'éclairage cylindrique reliée au corps du luminaire sans vis ni câble visibles : les détails de la série de luminaires wittenberg 4.0 sont formellement réduits, la conception est minimaliste et les projecteurs sont compacts en volume tout en offrant une flexibilité maximale - ici wi4-eb-1r-kr en laiton brillant avec plaque de recouvrement ronde pour l'encastrement dans les plafonds secs.

Levez la tête !
Les projecteurs wittenberg 4.0 sont trop beaux pour n'éclairer que les plafonds et les murs. Le lampadaire druff se pose "rinn" dans la prise de courant et "druff" sur l'étagère. Elle et sa grande sœur, la lampe de sol "parkett", conviennent pour un éclairage de base indirect non éblouissant, notamment pour accentuer de manière ciblée les tableaux, les objets exposés et autres objets d'aménagement avec de la lumière.

Matériaux, surfaces, couleurs :
mawa pose les plus hautes exigences à la conception des surfaces des luminaires. Nos luminaires sont dotés d'un revêtement par poudre de haute qualité - si excellent que les spécialistes les ont déjà pris pour des peintures humides. Ils sont généralement disponibles en noir mat ou blanc mat, ou dans les couleurs gris, beige, bleu et rouge.
Sur demande, toutes les couleurs RAL sont disponibles, ainsi que des surfaces brillantes en chrome, laiton, laiton bruni ou cuivre. Les surfaces anodisées sont imitées avec notre revêtement en poudre spécial "mawa Eloxal". Celui-ci est non seulement plus homogène, mais aussi 100 % reproductible en termes de couleur et d'aspect.

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

Information sur le produit

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

MAWA Couleur

Information sur le produit



RAL 9016 blanc mat



RAL 9005 noir mat

Kelvin



2700



3000



4000

Angle faisceau

Information sur le produit



12°

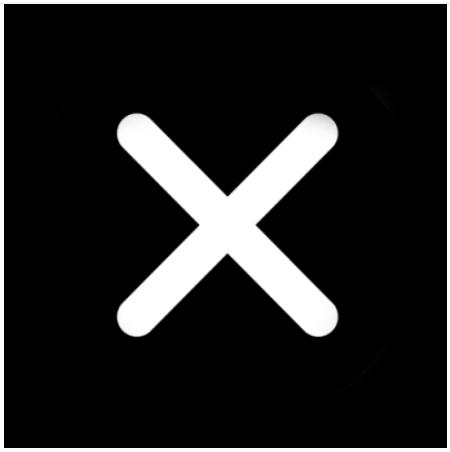


24°



38°

Grand angle



sans



30° (+65,00 €)



60° (+65,00 €)

Obturateur



sans



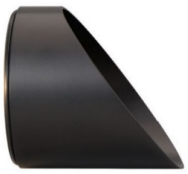
19mm (+60,00 €)



38mm (+70,00 €)



76mm (+90,00 €)



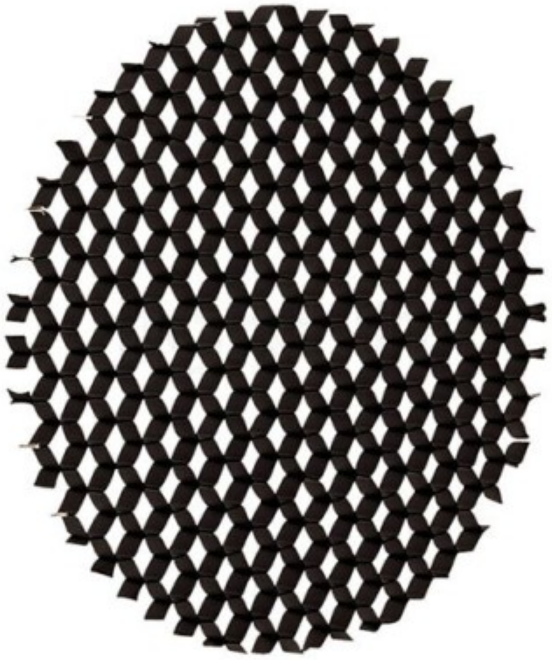
76mm asymétrique (+115,00 €)

Information sur le produit

Nid d’abeille



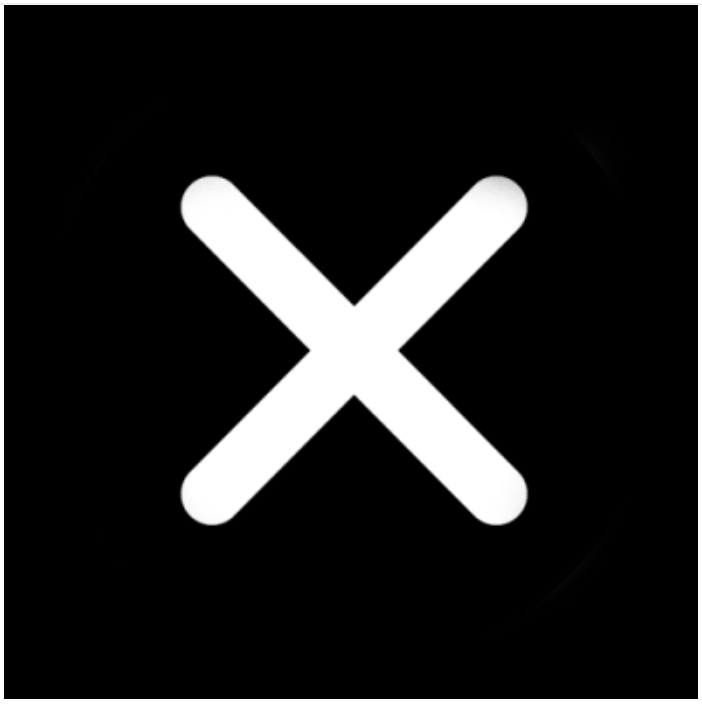
sans



noir (+20,00 €)

Lentille sculpturale

Information sur le produit



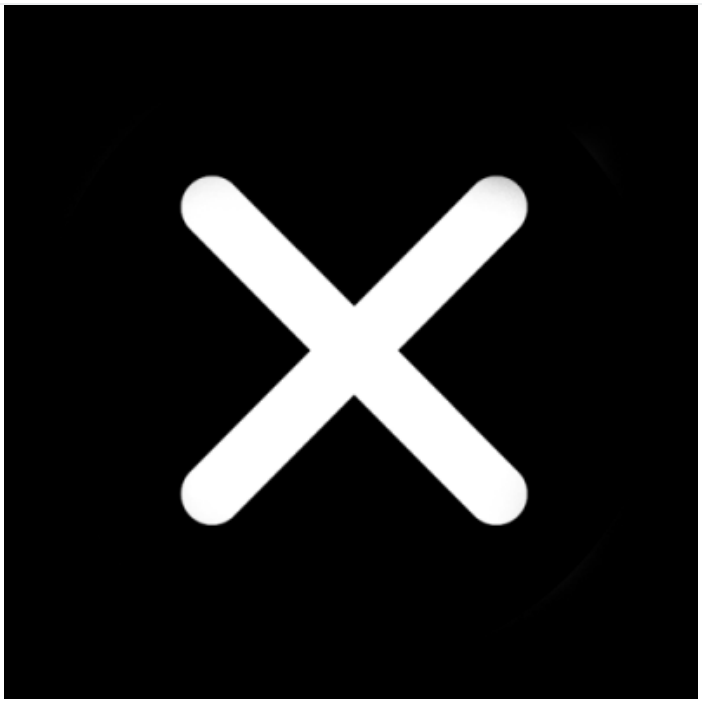
sans



y compris (+30,00 €)

Ventouses

Information sur le produit



sans



oui (+10,00 €)