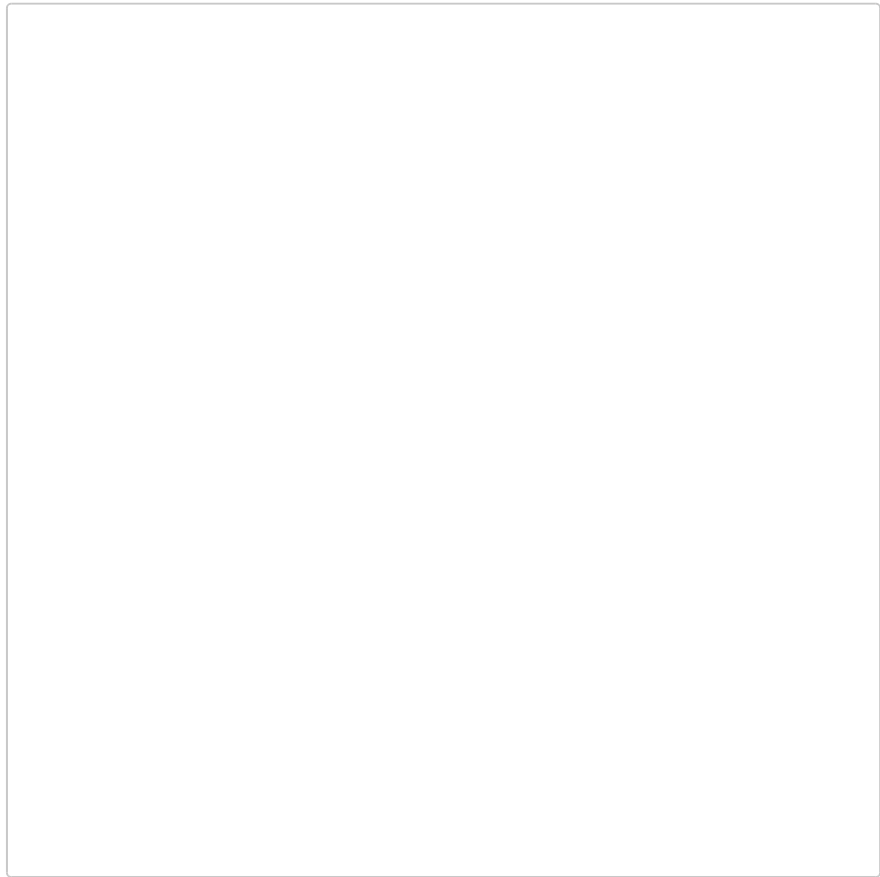


Information sur le produit

VL1 Alu-Leiterplatte Optimum Ø 33 mm

Numéro d'article : MAW448 / Fabricants: [Mawa Design](#)



52,48 €

Prix de vente régulier ~~58,31-€~~ (Vous économisez 5,83 €)

incl. 19% T.V.A. incl. expédition

■ Délai de livraison: 3 - 5 semaines

Efficacité énergétique: Classe de protection: Sources lumineuses:

Dimensions / données techniques :

Dimensions approximatives : Ø tête lumineuse 7,6cm, longueur 17,2cm

Adaptateur : le projecteur peut être utilisé avec les rails électriques Powergear triphasés PRO-06 et PRO-R6.

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

Information sur le produit

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 : 20° - 50

Matériau : aluminium revêtu par poudre

Commande au choix :

1-10 volts gradable sur le boîtier (potentiomètre rotatif) (2700 - 3000 - 4000 Kelvin) : Câble d'alimentation 3 fils

DALI gradable (2700 - 3000 - 4000 Kelvin) : Pour câble électrique 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).

Couleur au choix : Voir le choix de couleurs.

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

Design : Jan Dinnebier & MAWA

Description du produit

TRACTEURS DE COURANT wi4-str2-fe

Les luminaires Wittenberg 4.0 zoom ajoutent à la célèbre gamme de luminaires de mawa une solution polyvalente pour un éclairage d'accentuation précis et flexible - idéal pour l'habitat et les collectivités, les expositions, les galeries et le commerce de détail.

Une simple rotation de la bague de focalisation permet de régler l'angle de rayonnement en continu de 20 à 50 degrés. Des objets de tailles et de formes très différentes peuvent ainsi être parfaitement mis en lumière. Les luminaires Wittenberg 4.0 zoom offrent un spectre d'utilisation exceptionnellement large - de l'éclairage d'accentuation ciblé à l'éclairage uniforme de surfaces - avec une qualité de lumière et une efficacité maximales.

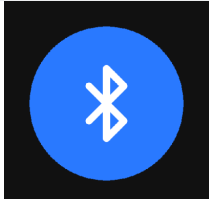
La tête d'éclairage séduit par sa grande surface de sortie de la lumière, protégée de manière optimale contre l'éblouissement, et peut être orientée à 90° et tournée à 350°, ce qui permet une flexibilité maximale dans la conception de l'éclairage.

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

options disponibles

Connexion

Information sur le produit

 phases en marche/section gradable	 1-10 V gradable sur le boîtier (+50,00 €)	 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

 RAL 9016 blanc mat	 RAL 9005 noir mat
---	--

Kelvin

Information sur le produit

2700 Kelvin 2700	3000 Kelvin 3000	4000 Kelvin 4000
---	---	---