

N° ELDAS®



spot encastré à LED SQUARE-4 Ø68 blanc 3000K 1025lm 45°

Numéro d'article 173010
Code EAN 7618403106934
N° ELDAS® 941 400 453
Étiqueter MAX HAURI LUCE



Gamme de produits SQUARE

Description

spot encastré à LED "SQUARE-4" blanc RAL9010 / variateur intégré / 11.5W / 260mA / températ. de couleur: 3000K / 1025lm / rendu de couleur: CRI>90 / 45° angle rayonnant / réflecteur argenté / par interruption de phase dimmable/ alésage: 68-70mm/ min. 70% flux lumineux après 50'000h à Ta -20° - +35°C

Avec ses lignes épurées et son style intemporel, le spot encastré carré SQUARE-4 s'intègre parfaitement dans tout environnement. Que vous souhaitiez éclairer la maison, le bureau ou le magasin, ce spot est une déclaration d'élégance rectiligne. Le luminaire convainc par sa puissance lumineuse élevée. Le spot encastré est équipé de ressorts de tension. Ceux-ci assurent une fixation sûre au plafond et garantissent un montage simple et facile avec un temps d'installation minimal. Il est conçu pour passer à travers et peut être installé sans problème dans des matériaux inflammables. Grâce à l'appareil de commande de haute qualité, une atténuation continue et sans scintillement est possible par coupure en phase descendante et par coupure en phase. Ce spot dispose d'un indice de protection IP20 côté plafond et d'un indice de protection IP44 côté pièce. Notre garantie de 5 ans offre plus qu'une simple sécurité - elle représente notre confiance à long terme dans la qualité de nos produits.

- Puissance lumineuse élevée
- Convient pour le passage en boucle
- Convient à l'installation dans des matériaux inflammables
- Montage facile et fixation sûre au plafond
- Dimmable en continu et sans scintillement
- Indice de protection IP44 côté pièce

Spécifications

champ d'application

spot encastré

fonction supplémentaire	ressorts de traction
type de tension	AC
tension nominale	220 V 240 V
courant nominal	260.00 mA
performance max. du système	11.5 W
flux lumineux réglable	non
approprié pour puissance de lampe	11 W 11 W
température de couleur réglable	non
température de couleur	3000 K
couleur de lumière selon EN 12464-1	blanc chaud < 3300 k
cohérence des couleurs (ellipse de McAdam)	SDCM3
flux lumineux	1025 lm
efficacité lumineuse	95.00 lm/W
facteur de puissance	0.95
angle du faisceau	45.00 Degrés
indice de rendu de couleur IRC	IRC ≥90
valeur de papillotement Pst LM	1
valeur d'effet stroboscope SVM	0.4
facteur harmonique total (THD)	25
variation par commande par interruption de phase	oui
variation par commande de phase	oui
ajustabilité	non réglable
diffusion de lumière	symétrique
sortie de lumière	direct
limitation de l'éblouissement (UGR)	9
classe de protection	II
indice de protection (IP)	IP44

indice de protection (IP), côté plafond	IP20
ampoule	inclus
type de douille	incorporé
type de lampe	lampe LED
source lumineuse	LED non interchangeable
appareil de service	appareil de service LED commandé par courant
température ambiante assignée selon IEC 62722-2-1	-20 degré Celsius 45 degré Celsius
convient pour l'installation dans des matériaux combustibles (symbole MM)	oui
durée de vie nominale L70/B50 à 25 °C	50000 h
cycles de commutation	100000
réflecteur	très brillant
matériau du boîtier	aluminium
finition de la surface	mat
couleur	blanc
hauteur/profondeur d'encastrement	55 mm
diamètre extérieur	80 mm
découpe standard	découpe 68mm
diamètre d'encastrement	68 mm 70 mm
longueur	80.0 mm
largeur	80.0 mm
hauteur	55.0 mm
poids net	0.3 kg
garantie	5 ans