

N° ELDAS®



## spot encastré à LED FIXO Ø68 blanc 3000K 960lm 60°

Numéro d'article 134163  
Code EAN 7610896020780  
N° ELDAS® 941 315 073  
Étiqueter MAX HAURI LUCE



Gamme de produits FIXO

### Description

spot encastré à LED "FIXO" blanc RAL9010 / avec variateur / 10.6W / 230V / 260mA / temp. de couleur: 3000K / lumen: 960lm / rendu de couleur: CRI>90 / 60° angle rayonnant / interruption de phase dimmable / alésage: 68-70mm / min. 70% flux lumineux après 50'000h à Ta -20° - +45°C

Grâce à son ouverture de faisceau de 60°, ce spot encastré compact est la solution idéale pour les pièces basses et les couloirs qui requièrent un éclairage homogène. Grâce à son rendement lumineux élevé et à son excellent rendu des couleurs, le FIXO convainc également dans les environnements aux exigences élevées. Il peut être installé dans des découpes de trous d'un diamètre de 68mm à 70mm. Les ressorts de tension courts et courbes assurent une fixation sûre au plafond et un montage simple avec un temps d'installation minimal. 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 et excellent rendu des couleurs
- Idéal pour les faibles profondeurs d'installation et les pièces basses grâce à l'ouverture de faisceau de 60
- Convient pour l'installation dans des matériaux inflammables et pour le passage en boucle
- Ressorts de tension courts pour boîtes pour béton étroites
- 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 courts
type de tension	AC
tension nominale	220 V 240 V
courant nominal	260.00 mA
performance max. du système	10.6 W
flux lumineux réglable	non
approprié pour puissance de lampe	10 W 10 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	960 lm
efficacité lumineuse	95.00 lm/W
facteur de puissance	0.95
angle du faisceau	60.00 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)	21
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	60 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	68.0 mm
poids net	0.31 kg
garantie	5 ans