



spot encastré à LED ROUND 230 Ø80 nickel brossé 3000K 750lm 36°

Numéro d'article 137270
Code EAN 7618403001017
N° ELDAS® 941 322 673
Étiqueter MAX HAURI LUCE



Gamme de produits ROUND

Description

spot encastré à LED "ROUND 230" nickel brossé / variateur intégré / 9W / 230V / temp. de couleur: 3000K / lumen: 750lm / rendu de couleur: CRI>80 / 36° angle rayonnant / 30° pivotant / interruption de phase dimmable / alésage: 80-85mm / min. 70% flux lumineux après 30'000h à Ta -20° - +35°C

Spot encastré à led compact et pivotant avec appareil de commande intégré à intensité variable. Grâce à cette nouvelle technologie, les tunnels-transformateurs sont superflus dans les boîtiers à bétonner. Le ROUND 230 convient pour le remplacement des lampes halogènes haute tension et pour une utilisation dans des objets sensibles aux prix. Le spot encastré est équipé de ressorts à lames. Ceux-ci empêchent le blocage ou l'entaillage lors de l'insertion et du démontage et garantissent un montage simple et facile avec un temps d'installation minimal. Le spot convainc par son efficacité énergétique et sa longue durée de vie. De plus, il est adapté à l'installation 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.

- Appareil de commande intégré
- Idéal pour le remplacement des lampes halogènes haute tension et des objets sensibles au prix
- Convient pour l'installation dans des matériaux inflammables
- Ressorts à lames 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 latéraux
type de tension	AC
tension nominale	220 V 240 V
courant nominal	320.00 mA
performance max. du système	9.0 W
flux lumineux réglable	non
approprié pour puissance de lampe	9 W 9 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	750 lm
efficacité lumineuse	83.00 lm/W
facteur de puissance	0.95
angle du faisceau	36.00 Degrés
indice de rendu de couleur IRC	IRC ≥80
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	orientable
plage d'orientation	30.00 Degrés
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	brillant
couleur	nickel
hauteur/profondeur d'encastrement	80 mm
diamètre extérieur	95 mm
découpe standard	découpe 80mm
diamètre d'encastrement	80 mm 85 mm
longueur	95.0 mm
largeur	95.0 mm
hauteur	78.0 mm
poids net	0.31 kg
garantie	5 ans