



spot encastré à LED ATMO Ø80 blanc 3000K 960lm 38°

Numéro d'article 137903
Code EAN 7618403004698
N° ELDAS® 941 420 043
Étiqueter MAX HAURI LUCE



Gamme de produits ATMO

Description

spot encastré à LED "ATMO 80" blanc RAL9010 / avec variateur / 10.6W / 230V / 260mA / temp. de couleur: 3000K / lumen: 960lm / rendu de couleur: CRI>90 / 38° angle rayonnant / interruption de phase dimmable / alésage: 80mm / min. 70% flux lumineux après 50'000h à Ta -20° - +45°C

Le spot encastré avec un éblouissement réduit. Grâce à son point lumineux situé en retrait, l'ATMO 80 ne provoque aucun éblouissement latéral, et ce sans perte de lumière. Le rendement lumineux élevé et l'excellent rendu des couleurs séduisent même les clients les plus exigeants. L'appareil de commande de haute qualité et sans ronflement garantit une lumière absolument sans scintillement à chaque niveau de gradation. Le luminaire offre un éblouissement réduit, ce qui crée une atmosphère pleine d'ambiance. Il est adapté à l'installation dans des matériaux inflammables. 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.

- Éblouissement réduit pour une atmosphère d'ambiance
- Convient pour l'installation dans des matériaux inflammables
- Dimmable en continu et sans scintillement
- Excellent rendu des couleurs
- Indice de protection IP44

Spécifications

| | |
|-------------------------|-------------------|
| champ d'application | spot encastré |
| fonction supplémentaire | ressorts latéraux |

| | |
|--|----------------------|
| 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 | 90.00 lm/W |
| facteur de puissance | 0.95 |
| angle du faisceau | 38.00 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) | 19 |
| 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 |
| nombre max. de luminaires par disjoncteur C10 | 19 |
| nombre max. de luminaires par disjoncteur B16 | 18 |
| nombre max. de luminaires par disjoncteur C16 | 30 |
| réflecteur | très brillant |
| matériau du boîtier | aluminium |
| finition de la surface | mat |
| couleur | blanc |
| hauteur/profondeur d'encastrement | 80 mm |
| diamètre extérieur | 90 mm |
| découpe standard | découpe 80mm |
| diamètre d'encastrement | 80 mm 80 mm |
| longueur | 93.0 mm |
| largeur | 93.0 mm |
| hauteur | 73.0 mm |
| poids net | 0.357 kg |
| garantie | 5 ans |