

N° ELDAS®



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

Numéro d'article 137902  
Code EAN 7618403004681  
N° ELDAS® 941 420 053  
Étiqueter MAX HAURI LUCE



Gamme de produits ATMO

### Description

spot encastré à LED "ATMO 80" noir / 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 IP45

### 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	noir
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	0.35 kg
garantie	5 ans