

N° ELDAS®



## spot encastré à LED AXO Ø80 DALI nickel brossé 3000K 960lm 38°

Numéro d'article 170516  
Code EAN 7618403090004  
N° ELDAS® 941 400 053  
Étiqueter MAX HAURI LUCE



Gamme de produits AXO

### Description

spot encastré à LED "AXO" nickel brossé / avec variateur / 10.6W / 230V / 260mA / temp. de couleur: 3000K / lumen: 960lm / rendu de couleur: CRI>90 / 38° angle rayonnant / 30° pivotant / DALI dimmable / alésage: 76-85mm / min. 70% flux lumineux après 50'000h à Ta -20° - +35°C / AC/DC

Le modèle AXO DALI est équipé d'un appareil de commande DALI-2 de haute qualité. La qualité de lumière impressionnante avec un excellent rendu des couleurs et des composants de haute qualité font de ce spot encastré le choix idéal pour les établissements publics et les espaces privés haut de gamme. En plus d'être commandé par un système DALI, l'AXO DALI peut aussi être facilement gradué à l'aide d'un contact à impulsion courant. Le luminaire est orientable et convient à l'installation dans des matériaux inflammables. Grâce aux ressorts de serrage courts, il peut être monté sans problème dans des boîtes pour béton étroites. 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
- Ressorts de serrage courts pour boîtes pour béton étroites
- Convient pour l'installation dans des matériaux inflammables
- 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/DC                |
| tension nominale                           | 220 V<br>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<br>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) | SDCM5                |
| 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 DALI                             | oui                  |
| variation DALI-2                           | oui                  |
| variation avec bouton-poussoir             | 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<br>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                                         | 60 mm                                        |
| diamètre extérieur                                                        | 100 mm                                       |
| découpe standard                                                          | découpe 80mm                                 |
| diamètre d'encastrement                                                   | 76 mm<br>85 mm                               |
| longueur                                                                  | 100.0 mm                                     |
| largeur                                                                   | 100.0 mm                                     |
| hauteur                                                                   | 56.0 mm                                      |
| poids net                                                                 | 0.31 kg                                      |
| garantie                                                                  | 5 ans                                        |