

ALVA BL 700/100 OP 360° 400 830 DALI AN

E-No. EL10821271
Code GTIN 4015120821271



Données techniques

GÉNÉRALITÉS

| | |
|------------------------------|-------------------------|
| Remarque au sujet du produit | Erfüllt DALI-2 Standard |
| Garantie | 5 ans |
| Catégorie d'appareils | Borne lumineuse |
| Éléments inclus | 3 vis, 3 chevilles |
| Interface utilisateur | Bus DALI |
| Télécommandable | – |
| Conformité | CE, EAC, RoHS, DEEE |

FIXATION

| | |
|-----------------------------------|---------------------------|
| Type de montage | Sur embase |
| Type de montage | Au Sol |
| Type de raccordement | Bornier enfichable |
| Section du conducteur à raccorder | 1.5 – 2.5 mm ² |
| Nombre de contacts | 5 |

BOÎTIER

| | |
|---------------------------------|-------------------------------------|
| Dimensions | Hauteur/profondeur 700 mm, Ø 100 mm |
| Poids | 3250 g |
| Matériau | aluminium, peint par poudrage |
| Indice de protection | IP65 |
| Température ambiante admissible | -25 °C...+40 °C |
| Taux d'humidité relative | 5 – 95 %, sans condensation |
| Résistance aux chocs | IK09 |
| Couleur | gris graphite |

Description du produit

- Borne lumineuse LED en aluminium de haute qualité, résistant aux agressions salines et surface antitache
- Résistance aux produits nettoyants (par exemple pour l'élimination des graffitis)
- Résistant à la corrosion dans un test de pulvérisation de sel à la norme EN ISO 9227 (96 h)
- Ballast intégré (DALI), installation sans autres accessoires
- En aluminium moulé sous pression, revêtement en poudre anthracite, similaire à RAL 7024
- Température de couleur 3000 K

Fonctions particulières:

- Résistant aux projections salines

RACCORDEMENT

| | |
|----------------------|-----------------------|
| Système de commande | DALI |
| Classe de protection | I |
| Tension nominale | 200 – 240 V ~ / 60 Hz |

ÉCLAIRAGE

| | |
|---------------------------------|----------|
| Diffuseur | opale |
| Émission de lumière | directe |
| Angle de rayonnement | 132 ° |
| Facteur de scintillement | <3 % |
| Puissance nominale P | 7 W |
| Flux lumineux | 420 lm |
| Rendement lumineux | 60 lm/W |
| Température de couleur | 3000 K |
| Indice de rendu des couleurs Ra | > 80 |
| Tolérance de couleur | 2 SDCM |
| Color Quality Scale | 80 |
| Durée de vie L70B10 à 25 °C | 105000 h |
| Durée de vie L70B50 à 25 °C | 110000 h |
| Durée de vie L80B10 à 25 °C | 65000 h |
| Durée de vie L80B50 à 25 °C | 70000 h |
| Durée de vie L90B10 à 25 °C | 35000 h |
| Durée de vie L90B50 à 25 °C | 35000 h |
| Sécurité photobiologique | RG0 |

ALVA BL 700/100 OP 360° 400 830 DALI AN

| E-No. | Code GTIN |
|------------|---------------|
| EL10821271 | 4015120821271 |

Accessoires

| Nom du produit | E-No. | Description du produit | Code GTIN |
|-----------------------|------------|--|---------------|
| Fixations | | | |
| ALVA GROUND SPIKE 100 | EL10820182 | Ancre galvanisée pour sceller les bornes lumineuses ALVA dans la terre | 4015120820182 |

Dimensions

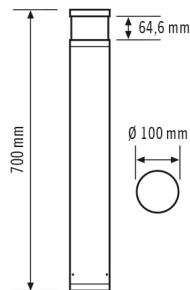
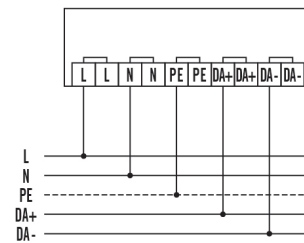


Schéma électrique



Raccordement standard

Description détaillée du produit

- Borne d'éclairage LED DALI en aluminium haute qualité
- Antitâches par thermolaquage avec effet lotus
- Tête de luminaire : opale satiné
- Angle de rayonnement : 360°
- Ballast intégré (DALI), installation sans autres accessoires
- Interface et alimentation DALI pour double fil pilote DALI intégrées
- Logement de haute qualité, en aluminium moulé sous pression, revêtement en poudre anthracite, analogue à RAL 7024
- Montage: platine pour fixation sur une fondation, ancrage au sol en option (accessoires)
- Température de couleur d'env. 3 000 K