FICHE TECHNIQUE

ALVA BL 700/100 OP 360° 400 830 WH

Numéro d'article	Code GTIN
EL10821042	4015120821042

ON/OFF | 110 - 240 V AC | LED 3000 K | CRI 82 | Phi 400 lm | 57 lm/W | IP65

5 YEARS MANUFACTURER WARRANTY

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 électronique (ON/OFF) intégré, installation sans autres accessoires
- Boîtier haut de gamme, aluminium moulé sous pression, thermolaqué blanc, similaire à RAL 9016
- Température de couleur 3000 K

Fonctions particulières:
- Résistant aux projections salines

Données techniques

GÉNÉRALITÉS	
Catégorie d'appareils	Borne lumineuse
Information sur le produit	Une exposition intensive au soleil pendant une période prolongée peut modifier la teinte.
Contenu de livraison	3 vis, 3 chevilles
Télécommandable	-
Conformité	CE, EAC, RoHS, DEEE
Garantie	5 ans

FIXATION	
Type de montage	Sur embase
Lieu 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	3120 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	blanc, similaire à RAL 9016

RACCORDEMENT	
Système de commande	ON/OFF
Classe de protection	I
Tension nominale	110 - 240 V ~ / 50 - 60 Hz
Courant d'appel	13 A / 57 µs
Courant de fuite	0.31 mA

ÉCLAIRAGE	
Diffuseur	opale
Émission de lumière	directe
Angle de rayonnement	160 °
Facteur de scintillement	< 3%
Puissance nominale P	7 W
Flux lumineux	400 lm
Rendement lumineux	57 lm/W
Température de couleur	3000 K
Indice de rendu des couleurs Ra	> 80
Tolérance de couleur	2 SDCM
Échelle de qualité de couleur	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

FICHE TECHNIQUE

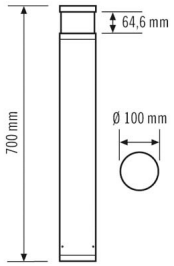
ALVA BL 700/100 OP 360° 400 830 WH

Numéro d'article	Code GTIN
EL10821042	4015120821042

Accessoires

Nom du produit	Numéro d'article	Description du produit	Code GTIN
Fixations			
ALVA GROUND SPIKE 100	EL10820182	Piquet de terre galvanisée pour sceller les bornes lumineuses ALVA	4015120820182

Dimensions



Diffusion de la lumière

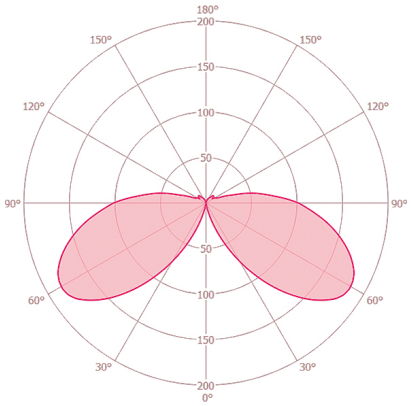
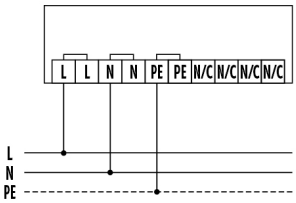


Schéma de raccordement



Raccordement standard

Description détaillée du produit

- Borne d'éclairage LED en aluminium haute qualité
- Antitâches par thermolaquage avec effet lotus
- Tête de luminaire : opale satiné
- Émission de lumière : 360 °
- Ballast intégré (marche / arrêt), installation sans autres accessoires
- Boîtier de haute qualité, fonte d'aluminium, revêtement par poudrage blanc, similaire à RAL 9016
- Type de montage : Plaque de montage à visser sur une base, ancrage au sol en option (accessoire)
- Température de couleur d'env. 3 000 K