

## ALVA BL 700/100 OP 360° 400 830 WH

**E-No.** EL10821042  
**Code GTIN** 4015120821042



### Données techniques

GÉNÉRALITÉS	
Garantie	5 ans
Catégorie d'appareils	Borne lumineuse
Éléments inclus	3 vis, 3 chevilles
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 <sup>2</sup>
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

### 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

Classe de protection	I
Tension nominale	110 – 240 V ~ / 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
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

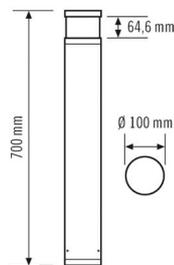
## ALVA BL 700/100 OP 360° 400 830 WH

**E-No.** EL10821042  
**Code GTIN** 4015120821042

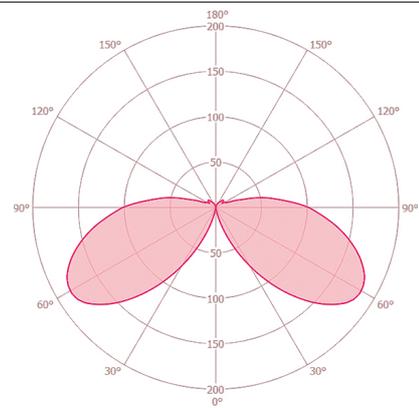
### Accessoires

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

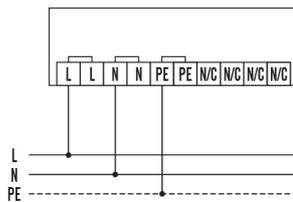
### Dimensions



### Diffusion de la lumière



### Schéma électrique



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