

## ALVA BL 700/100 TR 360° 500 830 AN

**Référence** 941 741 329  
**Code GTIN** 4015120821134



ON/OFF	110 - 240 V AC	LED 3100 K	CRI 82	Phi 530 lm	75 lm/W	IP65
--------	----------------	------------	--------	------------	---------	------



### 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 gris graphite
- Température de couleur 3000 K

### Fonctions particulières:

- Résistant aux projections salines

### Données techniques

#### GÉNÉRALITÉS

Catégorie d'appareils	Borne lumineuse
Contenu de livraison	3 vis, 3 chevilles
Information sur le produit	Une exposition intensive au soleil pendant une période prolongée peut modifier la teinte.
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 <sup>2</sup>
Nombre de contacts	5

#### BOÎTIER

Dimensions	Hauteur/profondeur 700 mm, Ø100 mm
Poids	3210 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

#### 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	transparent
Émission de lumière	directe
Angle de rayonnement	160 °
Facteur de scintillement	< 3%
Puissance nominale P	7 W
Flux lumineux	530 lm
Rendement lumineux	75 lm/W
Température de couleur	3100 K
Indice de rendu des couleurs Ra	> 80
Tolérance de couleur	2 SDCM
Échelle de qualité de couleur	80
Durée de vie L70B10 par 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 par 25 °C	35000 h
Durée de vie L90B50 à 25 °C	35000 h
Sécurité photobiologique	RG0

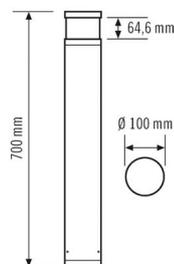
## ALVA BL 700/100 TR 360° 500 830 AN

Référence	Code GTIN
941 741 329	4015120821134

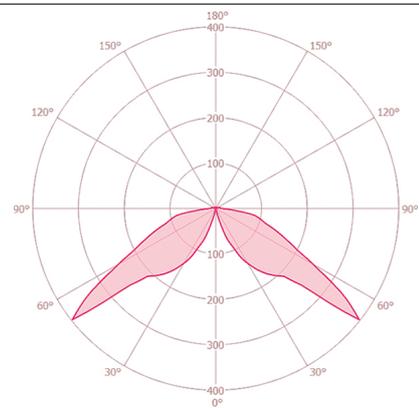
### Accessoires

Nom du produit	Référence	Description du produit	Code GTIN
<b>Fixations</b>			
ALVA GROUND SPIKE 100	941 900 064	Piquet de terre galvanisée pour sceller les bornes lumineuses ALVA	4015120820182

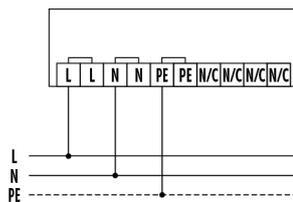
### Dimensions



### 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 : translucide, avec émission de lumière sans éblouissement
- Rayonnement lumineux : 360°
- Ballast électronique (marche/arrêt) intégré, installation sans autres accessoires
- Boîtier haut de gamme, aluminium moulé sous pression, thermolaqué gris graphite
- Type de montage : Plaque de montage à visser sur une base ou, en option, au moyen d'un ancrage au sol (accessoire)
- Température de couleur d'env. 3 000 K