FICHE TECHNIQUE



ALVA BL 700/100 TR 360° 600 840 DALI AN

Référence

Code GTIN

EL10821264

4015120821264









200 -240 V

LED 4000 K CRI 82

Phi 600 lm

5 - 95 %, sans condensation

85 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 intégré (DALI), installation sans autres accessoires
- En aluminium moulé sous pression, revêtement en poudre gris graphite

Fonctions particulières:

Taux d'humidité relative

- Possibilité d'éclairage du sol pour plus de sécurité en extérieur (éclairage d'orientation)
- Anti-salissures grâce au revêtement en poudre avec effet lotus
- Résistant aux projections salines

Données techniques

Catégorie d'appareils

GÉNÉRALITÉS

J		
Contenu de livraison	3 x vis, 3 x chevilles	
Information sur le produit	Une exposition intensive au soleil pendant une période prolongée peut modifier la teinte. Ne montez pas le luminaire sur du béton encore humide. Le béton humide est alcalin et un contact prolongé peut entraîner la corrosion du boîtier en aluminium du luminaire. Drainez la zone de montage du luminaire sur la base en béton et appliquez un revêtement bitumeux	
	avant le montage.	
Interface utilisateur	Bus DALI	
Télécommandable	-	
Conformité	CE, EAC, RoHS, DEEE	
Remarque au sujet du produit	Conforme au standard DALI-2	
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 mm²	
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	

Borne lumineuse

Résistance aux chocs	IK09	
Couleur	gris graphite	
RACCORDEMENT		
Système de commande	DALI	
Classe de protection	I	
Tension nominale	200 - 240 V AC/DC / 50 - 60 Hz	
ÉCLAIRAGE		
Diffuseur	transparent	
Émission de lumière	directe	
Angle de rayonnement	211 °	
Facteur de scintillement	<3 %	
Puissance nominale P	7 W	
Flux lumineux	600 lm	
Rendement lumineux	85 lm/W	
Température de couleur	4000 K	
Indice de rendu des couleurs Ra	> 80	
Tolérance de couleur	1SDCM	
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	

FICHE TECHNIQUE



ALVA BL 700/100 TR 360° 600 840 DALI AN

 Référence
 Code GTIN

 EL10821264
 4015120821264

Accessoires

Nom du produit	Référence	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

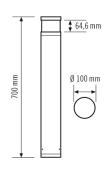
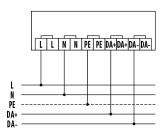


Schéma électrique



Raccordement standard (il est important de respecter les polarités du DALI).

Description détaillée du produit

- Borne d'éclairage LED DALI en aluminium haute qualité
- Antitâches par thermolaquage avec effet lotus
- Tête de luminaire : translucide, avec émission de lumière sans éblouissement
- 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 gris graphite
- Montage: platine pour fixation sur une fondation, ancrage au sol en option (accessoires)