

## LINEO BORNE

**Description**

IP66, Classe I ou Classe II, IK10+ (correspond à une énergie de 50 joules). Luminaire en aluminium injecté sous pression, traitement anticorrosion avant peinture poudre polyester.

Tube et semelle en aluminium. Position de la trappe de visite à gauche ou à droite au choix, ouverture par clé snake eyes.

Dissipateur intégré. Visserie imperdable inox avec traitement anti couple galvanique Delta Seal®. Dissipateur intégré.

Module LED Zhaga.

Driver Zhaga DALI intégré.

Températures de couleurs : 2700K, 3000K en IRC70 (2200K et 4000K sur demande).

Optique cluster résistant aux UV, pas d'effet jaunissant.

Optique : Walk.

Borne dédiée aux LED, anti-vandalisme, anti-éblouissement. ULR = 0%. Code de flux CIE n°3. Ce luminaire respecte l'Arrêté TREP 1831126A.

Poids	10.50 kg
Types photométries	Walk
Type de Lampes	LED-FF-13W - 3000K
IRC	70
Alimentation électrique	DALI
LEDs	1
Rated input power	15 W
<b>Rated lumens (lm)</b>	
LED Lumen	1388
Total Lumen	1388
Ta	25
<b>Flux lumineux nominal (lm)</b>	
LED Lumen	2000
Total Lumen	2000
Tc	25

**NORME**

Produit conforme à la norme européenne EN60598.

**MAINTENANCE**

Module LED remplaçable, dissipateur intégré.

**WE-EF LUMIERE**

ZAC de Chesnes Nord, 6 Rue de Brisson, CS80330, 38290 Satolas et Bonce - Téléphone: +33 4 74 99 14 44  
info.france@we-ef.com - <https://we-ef.com/fr>

Sous réserve de modifications techniques et d'erreurs. - Généré le 06/02/2026

**LINEO BORNE**

---

**GARANTIE**

Garantie 5ans : sur module LED et driver (voir les conditions WE-EF).

Garantie 5+2ans : valable en France si le système «Astro-Dim» est programmé sur nos lanternes et/ou bornes en usine avec un abaissement du courant à 40% de la valeur nominale pendant au moins la moitié du temps de fonctionnement. (voir les conditions WE-EF).

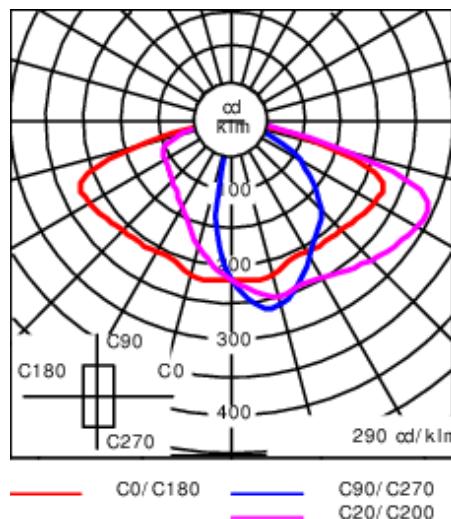
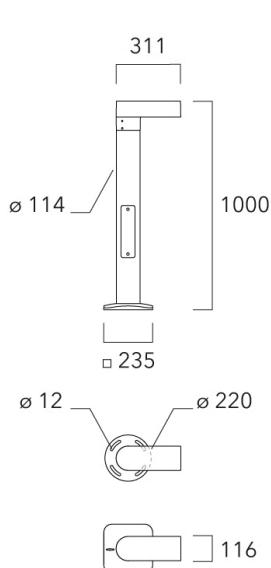
---

**WE-EF LUMIERE**

ZAC de Chesnes Nord, 6 Rue de Brisson, CS80330, 38290 Satolas et Bonce - Téléphone: +33 4 74 99 14 44  
info.france@we-ef.com - <https://we-ef.com/fr>

Sous réserve de modifications techniques et d'erreurs. - Généré le 06/02/2026

## LINEO BORNE

**Spécifications****Description du matériel**

Corps	Aluminium injecté sous pression
Lentille	IRC70. Circuit simple ou combiné, sens du flux lumineux à déterminer (faisceau vers l'avant ou vers l'arrière).
Couleurs	tous les RAL disponibles
Visserie	Visserie imperdable inox avec traitement anti couple galvanique Delta Seal®.
IP	IP66
IK	IK10+ (correspond à une énergie de 50 joules)
Protection contre la corrosion	Traitement anticorrosion avant peinture poudre polyester. Tube et semelle en aluminium.
Surface exposée au vent	0,15 m <sup>2</sup>

**Description électrique**

Alimentation électrique	Pilotage à déterminer à la commande : CLO (constant light output), AstroDIM, MainsDIM, StepDIM.
Driver	DALI
Power factor	> 0.9
Protection contre les surtensions	10 kV

### **Informations complémentaires**

---

Durée de vie	Ta=30° L80 B10 > 100 000 heures
--------------	------------------------------------

---

**Accessoires Optiques****Coupe-flux arrière**

Description	Code produit
Coupe flux arrière pour optique 4 LED dédié	831-9160

**Accessoires d'installation****GP Plaque de stabilisation**

Description	Code produit
Platine d'adaptation pour fixation	831-9090

**Platine d'adaptation pour fixation**

Description	Code produit
Platine d'adaptation pour fixation dédiée à la LINEO borne	831-9090

