

### 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.

### NORME

Produit conforme à la norme européenne EN60598.

### MAINTENANCE

Module LED remplaçable, dissipateur intégré.

**Bornes**

---

**GARANTIE**

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

Garantie 5+2ans : valable en France si le système «AstroDim» 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).

## Bornes

## 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	
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

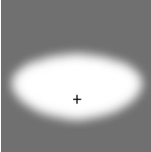
Durée de vie	Ta=30° L80 B10 > 100 000 heures
--------------	------------------------------------

Bornes

Options

Distribution de la lumière	Température de couleur	Données en sortie de luminaire
<div>Walk</div>	<div><div></div>2700 K</div> <div><div></div>3000 K</div>	0 W

Configurations

Distribution de la lumière	Référence	Source lumineuse	Rated lumens	Rated input power	IRC	Poids (kg)
Walk 	8800-2701-3010	LED-FF-6W - 2700K	694	8.5 W	70	10.50
	8800-2702-3010	LED-FF-14W - 2700K	1388	17 W	70	10.50
	8800-3001-3010	LED-FF-6W - 3000K	694	8 W	70	10.50
	8800-3002-3010	LED-FF-13W - 3000K	1388	15 W	70	10.50

## Accessoires Optiques

### Coupe-flux arrière

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

## Accessoires d'installation

### GP Plaque de stabilisation

Description	Référence
Platine d'adaptation pour fixation	831-9090

### Platine d'adaptation pour fixation

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

