



Description

IP66, Classe I (classe II sur demande), IK08. Luminaire en aluminium injecté sous pression, traitement anticorrosion avant peinture poudre polyester. Dissipateur intégré. Système d'ouverture facile type charnière. Visserie imperdable inox avec traitement anti couple galvanique Delta Seal®. Dissipateur intégré.

Module LED Zhaga.

Driver Zhaga DALI intégré.

Connecteur Zhaga Book 18 en option. Positionnement du connecteur Zhaga Book 18 possible sur le bas du luminaire. Nous consulter.

Avec l'option Zhaga le flux lumineux maximum autorisé pour les luminaires en 2700K est de 7000 lm.

Avec l'option Zhaga le flux lumineux maximum autorisé pour les luminaires de 3000K est de 8000 lm.

Températures de couleurs : 2700K, 3000K en IRC80 (2200K en IRC65 et 4000K en IRC80 sur demande).

Optique cluster résistant aux UV, pas d'effet jaunissant. Optique à déterminer à la commande : STREET, ASYME-TRIC, WALK, PARK.

Eclairage de routes et éclairage urbain. ULR = 0%. Code de flux CIE n°3. Ce luminaire respecte l'Arrêté TREP 1831126A.

NORME

Produit conforme à la norme européenne EN60598.

Poids	10.0 kg		
Distribution de la lumière	Asymetrique		
Source lumineuse	LED-FF-13W - 2700K		
IRC	70		
Alimentation électrique	DALI		
LEDs	1		
Rated input power	16 W		
Rated lumens (lm)			
LED Lumen	1872		
Total Lumen	1872		
Та	25		
Flux lumineux nominal (lm)			
LED Lumen	2000		
Total Lumen	2000		
Tc	25		

WE-EF Switzerland AG

8312-2702-1010



XTO Flat

MAINTENANCE

Système d'ouverture facile type charnière. Modules LED remplaçables

GARANTIE

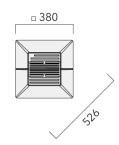
Garantie 5ans : sur module LED et driver (voir les conditions WE-EF).

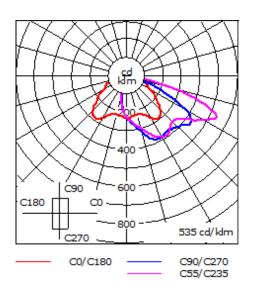
Garantie 5+2ans : valable en France si le système «Astro-Dim» est programmé sur nos lanternes en usine avec un abaissement du courant à 40% de la valeur nominale pendant au moins la moitié du temps de fonctionnement. (voir les conditions WE-EF).











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 Wisserie imperdable inox avec traitement anti couple galvanique Delta Seal®.

IP IP66
IK IK08

Protection contre la

corrosion

Traitement anticorrosion avant peinture poudre polyester

Surface exposée au 0,025 m²

vent

Description électrique

Alimentation Pilotage à déterminer à la commande : CLO (constant light output), AstroDIM, MainsDIM,

électrique StepDIM.

 $\begin{array}{ll} \text{Driver} & \text{DALI} \\ \text{Power factor} & > 0.9 \\ \text{Protection contre les} & 10 \text{ kV} \\ \end{array}$

surtensions

8312-2702-1010



XTO Flat

Informations complémentaires

Durée de vie Ta=30°

L80 B10 > 100 000 heures



XTO Flat

Accessoires Optiques

Coupe-flux arrière

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

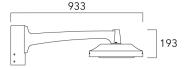
XTO Flat



Accessoires d'installation

Crosses non-orientables top de mât

Description	Référence	Poids (kg)
Crosse simple top de mât Ø 76 H160	831-9010	14.10
mm		





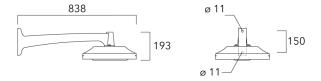
Terminaison

Description	Référence	
Terminaison aluminium pour XTO	831-8995	

XTO Flat

Fixation non-orientables murales

Description	Référence	Poids (kg)
Crosse simple non-orientable murale ou milieu de mât pour lanterne XTO	831-9020	11.50
Flat		





Fixation de type caténaire

