

#### **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.

	$\sim$			
Ν	Ю	К	M	E

Produit conforme à la norme européenne EN60598.

Poids	13.0 kg		
Types photométries	Park		
Type de Lampes	LED-FF-13W - 2700K		
IRC	70		
Alimentation électrique	DALI		
LEDs	1		
Rated input power	16 W		
Rated lumens (lm)			
LED Lumen	1616		
Total Lumen	1616		
Та	25		
Flux lumineux nominal (lm)			
LED Lumen	2000		
Total Lumen	2000		
Tc	25		

**WE-EF LUMIERE** 

#### 8301-2702-2010



#### **XTO Square**

#### MAINTENANCE

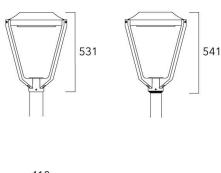
Système d'ouverture facile type charnière. Modules LED remplaçables

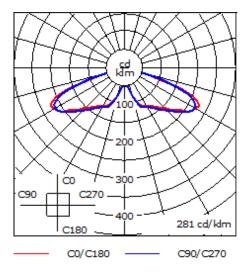
#### **GARANTIE**

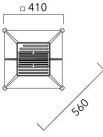
Garantie 5ans : sur module LED et driver (voir les conditions WE-EF).

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 tous les RAL disponibles

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

IΡ **IP66** ΙK **IK08** 

Protection contre la

corrosion

Traitement anticorrosion avant peinture poudre polyester

0,08 m<sup>2</sup> Surface exposée au

vent

#### Description électrique

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

électrique StepDIM. Driver DALI > 0.9 Power factor

Protection contre les 10 kV

surtensions

#### **WE-EF LUMIERE**

## 8301-2702-2010



## **XTO Square**

## 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**

#### **Terminaison**

Description	Code produit	Poids (kg)
Terminaison aluminium pour XTO Curve et Square en version suspendu ou caténaire.	831-8995	0.20
Terminaison PMMA pour XTO Curve et Square en version suspendu ou caténaire.	831-9000	0.60

## **Bague d'adaptation**

Description	Code produit	Poids (kg)
Bague d'adaptation XTO Square top	831-9005	14.50
de mât Ø60		

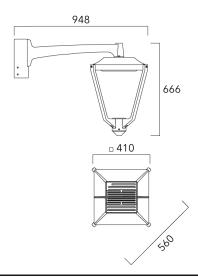






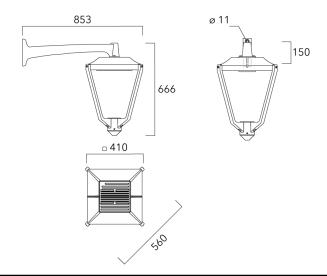
## Crosses non-orientables top de mât

Description	Code produit	Poids (kg)
Crosse simple non-orientable top de	831-9010	17.10
mât Ø76 pour lanterne XTO Square		



#### **Fixation non-orientables murales**

Description	Code produit	Poids (kg)
Crosse simple non-orientable murale ou milieu de mât pour lanterne XTO	831-9020	14.50
Square		



#### **WE-EF LUMIERE**



## Fixation de type caténaire

Description	Code produit	Poids (kg)
Fixation de type caténaire pour	831-9050	14.50
lanterne XTO Square		



