



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	13.0 kg
Distribution de la lumière	Asymetrique
Source lumineuse	LED-FF-28W - 2700K
IRC	70
Alimentation électrique	DALI
LEDs	1
Rated input power	33 W
Rated lumens (lm)	
LED Lumen	3304
Total Lumen	3304
Та	25
Flux lumineux nominal (lm)	
LED Lumen	4000
Total Lumen	4000
Tc	25

WE-EF Switzerland AG

8301-2704-1010



XTO Square

MAINTENANCE

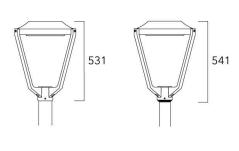
Système d'ouverture facile type charnière. Modules LED remplaçables

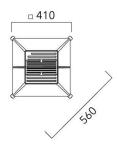
GARANTIE

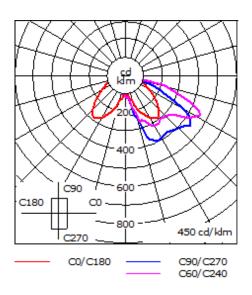
Garantie 5ans : sur module LED et driver (voir les conditions WE-EF).

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

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 0,08 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

8301-2704-1010



XTO Square

Informations complémentaires

Durée de vie Ta=30°

L80 B10 > 100 000 heures



Accessoires Optiques

Coupe-flux arrière

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

Accessoires d'installation

Terminaison

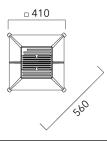
Description	Référence	Poids (kg)
Terminaison aluminium pour XTO Curve et Square en version suspendu ou caténaire.	831-8995	0.20
Terminaison PMMA pour XTO Curve et Square en version suspendu ou caténaire.	831-9000	0.60

Bague d'adaptation

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

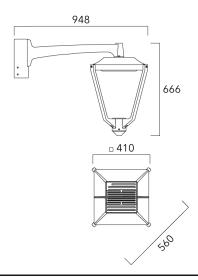






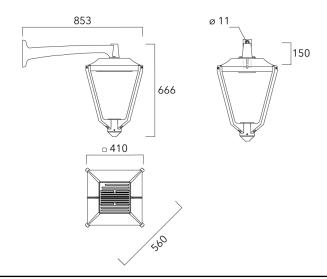
Crosses non-orientables top de mât

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



Fixation non-orientables murales

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





Fixation de type caténaire

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

