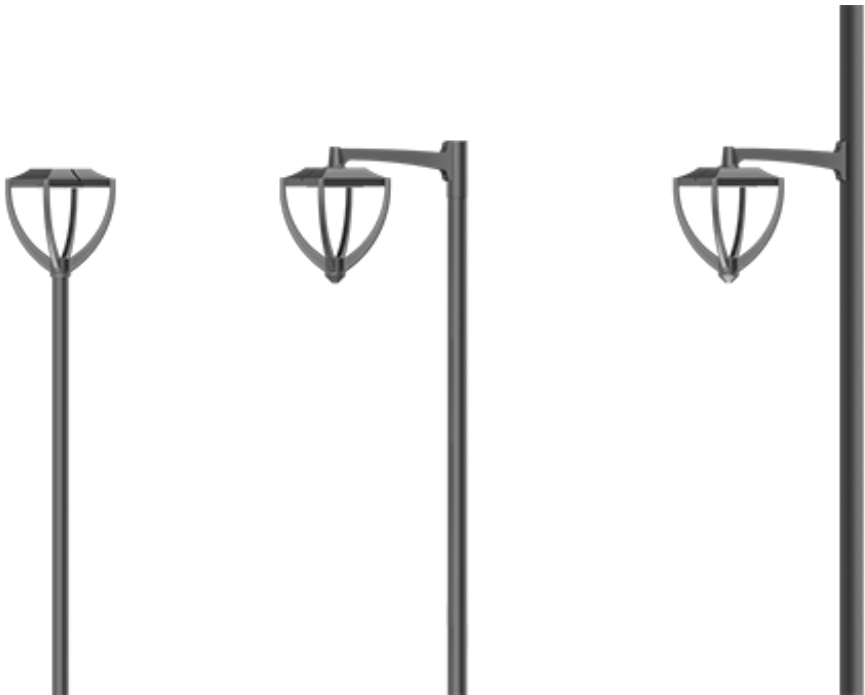


XTO Curve



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 IRC70 (2200K et 4000K sur demande).  
Optique cluster résistant aux UV, pas d'effet jaunissant.  
Optique à déterminer à la commande : STREET, ASYMETRIC, WALK, PARK.  
Éclairage 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                   | 13.5 kg            |
| Types photométries      | Street/Walk        |
| Type de Lampes          | LED-FF-48W - 2700K |
| IRC                     | 70                 |
| Alimentation électrique | DALI               |
| LEDs                    | 2                  |
| Rated input power       | 53 W               |

|                   |        |
|-------------------|--------|
| Rated lumens (lm) |        |
| LED Lumen         | 2845.5 |
| Total Lumen       | 5691   |
| Ta                | 25     |

|                            |      |
|----------------------------|------|
| Flux lumineux nominal (lm) |      |
| LED Lumen                  | 3500 |
| Total Lumen                | 7000 |
| Tc                         | 25   |

**XTO Curve**

---

**MAINTENANCE**

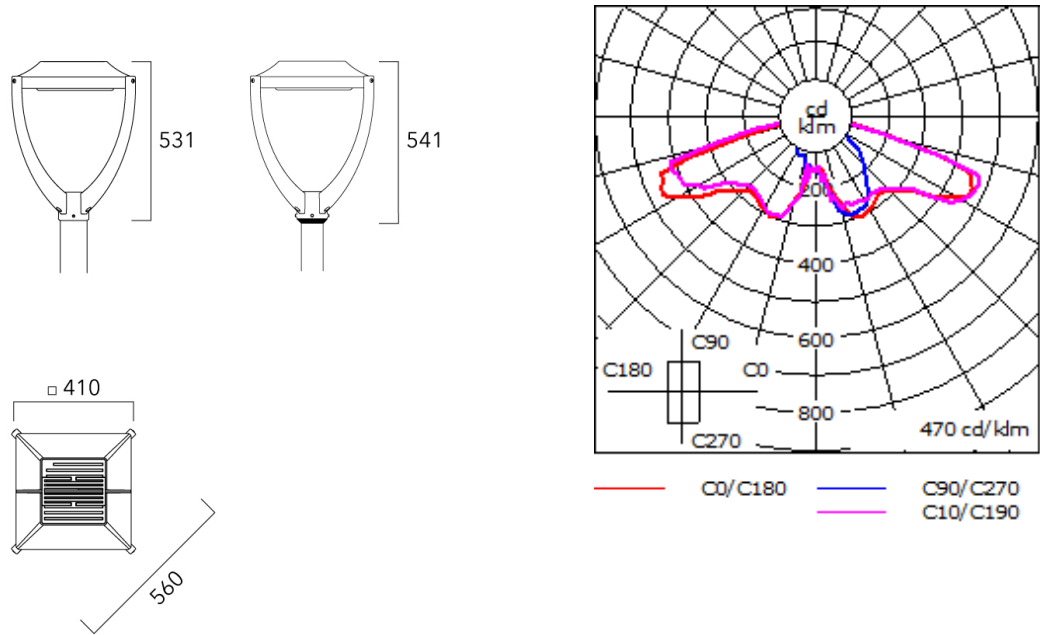
Système d'ouverture facile type charnière. Modules LED remplaçables

**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).

XTO Curve



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                             | IK08                                                                                                            |
| Protection contre la corrosion | Traitement anticorrosion avant peinture poudre polyester                                                        |
| Surface exposée au vent        | 0,08 m²                                                                                                         |

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                                                                                           |

XTO Curve

Informations complémentaires

|              |                                    |
|--------------|------------------------------------|
| Durée de vie | Ta=30°<br>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

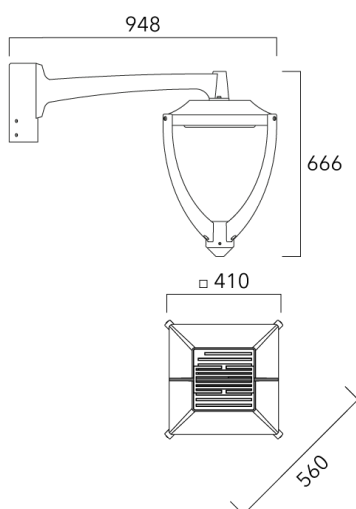
### Bague d'adaptation

| Description                                 | Code produit | Poids (kg) |
|---------------------------------------------|--------------|------------|
| Bague d'adaptation XTO Curve top de mât Ø60 | 831-9005     | 15.00      |



### Crosses non-orientables top de mât

| Description                                                   | Code produit | Poids (kg) |
|---------------------------------------------------------------|--------------|------------|
| Crosse simple non-orientable top de mât Ø76 pour lanterne XTO | 831-9010     | 17.60      |



## XTO Curve

## Fixation non-orientables murales

| Description                                                                  | Code produit | Poids (kg) |
|------------------------------------------------------------------------------|--------------|------------|
| Crosse simple non-orientable murale ou milieu de mât pour lanterne XTO Curve | 831-9020     | 15.00      |



## Fixation de type caténaire

| Description                                        | Code produit | Poids (kg) |
|----------------------------------------------------|--------------|------------|
| Fixation de type caténaire pour lanterne XTO Curve | 831-9050     | 15.00      |

