

DESCRIPTIF CCTP

Luminaire LED Solaire hybride au design intemporel avec crosse pour installation sur mât à tête Ø 60mm. Panneau avec cellules en silicium monocristallin photovoltaïque. Batterie LiFePO4 460.8Wh-36Ah. Détecteur de mouvement et de luminosité inclus. Optique composée d'un système de lentilles et verre résistant aux UV et aux températures extrêmes. Répartition asymétrique du flux. Efficacité lumineuse 196lm/W. Flux lumineux sortant du luminaire 11760lm. Puissance raccordée 60W. T° de couleur (CCT) blanc chaud 3000K. Rendu des Garantie du produit 5 ans. Corps en fonderie d'aluminium traité anti-UV. Coloris gris métal. Dimensions 965x429xH187mm. Poids 15kgs. T° de fonctionnement : -30+50°C. Indices de protection IP65. Degré de résistance aux chocs IK08. Produit certifié ENEC.



Puissance
60W

Flux max
11760 lm

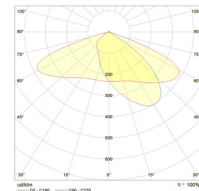
Efficacité
196 lm/W

T° Couleur
3000K

Angle
Asym

OPTIQUE

- **Qualité de lumière** : IRC >80 | SDMC <6
- **Distribution du Flux** : % ULOR 0 | % DLOR 100 | Angle Asym | Code Flux 40 81 98 99 100
- **Technologie LED** : Composants SMD2835 | Durée de vie L90B50 100 000h
- **Conception** : Optique Lentilles | Diffuseur Transparent
- **Sécurité & Normes** : Risque Photobiologique RG1 | CE, RoHS, ENEC

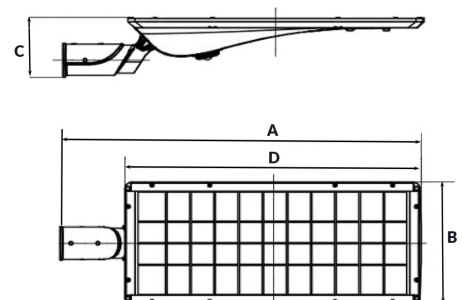


STRUCTURE

- **Matériaux** : Corps en Aluminium traité anti-corrosion C3 | Diffuseur Polycarbonate et verre trempé
- **Finition** : Gris RAL 9006
- **Résistance globale** : IP65 | IK08 | Test fil incandescent 750°
- **Orientable** : Oui | +/-15° Horizontal ou vertical selon position crosse

INSTALLATION

- **Installation** : Acrotère bâtiment, Sur bras, Sur mât, Ø60 mm – Scx 0,46m2
- ***ce luminaire doit être obligatoirement relié au réseau électrique
- **Dimensions & Poids** : A965 x B429 x C187 mm | Poids 15000 Gr
- **Autres dimensions** : D910 mm
- **Encastrement** : -
- **Température fonctionnement** : -30+50 °C
- **Recouvrable d'isolant** : Non



DRIVER

- **Modèle** : Driver Intégré Inventronic EBV-100S048SV | Dimensions 95 x 67,5 x 36,5 mm
- **Caractéristiques** : Classe Electrique I | IP67 | Variation Via contrôleur MPPT
- **Performances** : 0 Flicker (Oui) | Efficacité 92% | Facteur de puissance > 0,96 | THD < 10%
- **Entrée** : Vac 200-240 | 50/60Hz | Courant d'entrée < 0,65A
- **Sortie** : Puissance max 100W | DC 48 | Courant de sortie 2100 mA | Calibrage 2100 mA
- **Protection & réseau** : Surtension DM 4kV, CM 6kV | Courant d'appel 0A
- **Disjoncteurs (max)** :

DÉTECTION

- **Type** : Détecteur Infrarouge(PIR) Interne HELIOS_DETECTEUR - Détecteur fourni
- **Technologie** : Gradation Via contrôleur MPPT
- **Contrôle & Gestion** : Paramétrage via télécommande en option
- **Zone de couverture** : Hauteur de pose max 7-8m | Rayon de détection max Ø8m pour installation à 7m | Angle 60
- **Préavis d'extinction** : Oui

Zone de détection



Réglages possibles

Sensibilité détection : Faible, proche, moyen, loin

Délai allumage 100% : Réglable par tranche de 30mn

Seuil de luminosité :

Durée préavis d'extinction : 3mn maximum

Niveau éclairage durant préavis : Réglable par palier de 10%

ACCESSOIRES

- **Accessoires inclus :** Crosse installation Top ou Latérale, Batterie LiFePO4 230.4Wh-18Ah (Garantie 3 ans), Panneau Solaire 60W.
- **Accessoires en option :**

Référence	Visuel	Description
STADAPTR0305H 845760		Adaptateur aluminium RAL9006 pour montage mural lanterne diamètre 60mm
STADAPTR4301H 845761		Support de serrage sur mât orientable +/-30° gamme HELIOS
STTELHHYB 846058		Télécommande pour gamme HELIOS Hybride

LOGISTIQUE

- **Conditionnement :** Vendu à l'Unité
- **Colisage :** Dimensions 102 x 25,5 x 52 cm | Quantité(s) 1 pc(s) | Poids Brut 16,8 kg
- **Palettisation :**
- **Code EAN** 3662208021002
- **Code Douanier** 9405423990

VISUELS

