



Présentation

Luminaire LED conçu pour éclairer efficacement les espaces urbains, parcs et jardins tout en offrant un design moderne et épuré. Fabriqué en aluminium injecté sous pression et équipé d'un diffuseur en polycarbonate anti-UV, il garantit une durabilité exceptionnelle face aux conditions extérieures (IP66 et IK08).



Données du produit

Informations générales

Dimensions (mm)	377ø x 380 mm
Matériaux	Corps : En aluminium injecté sous pression Diffuseur : En polycarbonate anti UV
Finition	Noir (RAL 9004)
Poids du produit (Kg)	2.5 kg ± 30g
Protection contre les agressions	IP65
Indice d'impact (IK)	IK08

Informations sur l'alimentation et la puissance

Tension d'entrée et fréquence (V~ / Hz)	AC100V-277V/50-60Hz
Classe de sécurité	II
Puissance du circuit (W)	50W
Puissance de la LED (W)	50W
Facteur de puissance	>0.9
Température de fonctionnement (°C)	-40°C ~ 55°C
Température critique (°C)	+60°
Driver	PEC

Système de dimming

Dimmable	Oui
Type de dimming	0-10V

Avantages:

- Réussite au test de vibrations 3G
- Certifié UL et CUL pour les zones humides
- Économies d'énergie de 50 à 80 %
- Diffuseur en polycarbonate résistante aux UV
- Résistant à la corrosion

Certificats et normes

Standards	CE, Cmm, Rohs,
-----------	----------------

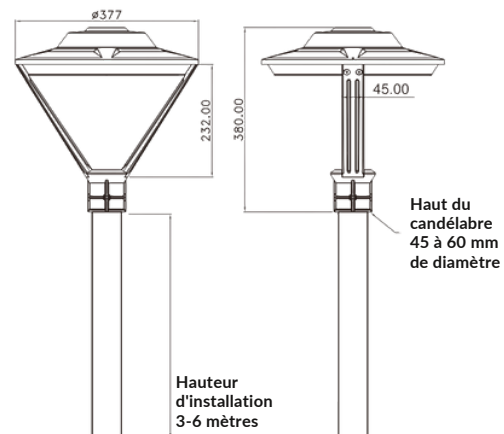
Rendement du luminaire

Température de couleur (K)	4000K
Flux lumineux	6000 lm
Efficacité (lm/W)	120 lm/W ±10%
Indice de rendu des couleurs (IRC)	≥80
Angle d'éclairage (°)	90°
Durée de vie des LED (heures)	100,000 H

Dimensions et poids

Diamètre	377ø mm
Hauteur	380 mm
Poids du produit	2.5 kg
Longueur du câble	150 mm

Dessin dimensionnel



VERDE - LUMINAIRE LED 50W / 4000 K / 6000 LM