



L'éclairage public et son optimisation sont un enjeu majeur d'attractivité, de sécurité mais aussi d'économie pour les collectivités, les professionnels et les particuliers.

Candyled vient répondre à ces besoins en offrant une solution permettant de réduire les coûts et l'impact sur notre environnement.

C'est la solution idéale pour un éclairage urbain des routes à faible trafic, des zones piétonnes, artères commerciales, places publiques et parcs.

Cette gamme bénéficie d'un excellent rendement énergétique, nécessite peu de maintenance et bénéficie d'une garantie de 5 ans.

Applications

- Éclairage Urbain
- Rues et voies résidentielles
- Éclairage places publiques et Parcs
- Zones piétonnes et artères commerciales

Avantages

- Efficacité lumineuse du système : >140 Lumens /W
- Power Factor : 0.95
- Indice de protection : IP66
- Protection contre les surtensions : 10Kv
- Durée de vie : 100 000 H+
- Garantie : 5ans
- Facilité d'installation
- Lentilles : Optiques routiers



Caractéristiques

Tension secteur	100-265V AC 50/60Hz
Technologie LED	SMD
Puissance	40W
Driver	Dimmable en option
Efficacité Driver	≥91%
Protection contre les surtensions	10 Kv
Efficacité Lumineuse	>140 Lumens/W
Température de couleur	3 000K - 4 000K - 6 500K Warm White - Neutral White - Cold White
Indice de rendu des couleurs	≥70
Degré de résistance aux chocs	IK10
Indice de rendu des couleurs	IP66
Classe de protection CEI	Classe de sécurité II (Classe II)
Durée de vie	100 000H+
Température de fonctionnement	-10°C à +50°C
Humidité de fonctionnement	10% à 90%

Matériaux

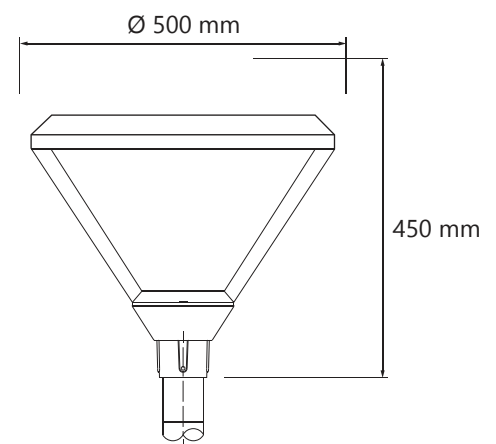
Matériaux boîtier	Aluminium haute pureté moulé haute pression
Cache	Verre, trempé thermiquement
Joint étanchéité	Joints en silicone anti-vieillessement
Visserie	Visserie Inox AISI 304

Installation

Installation sur mat vertical	Compris entre Ø40-65mm
-------------------------------	------------------------



Dimensions (mm)



Longueur (mm) : 500 / Largeur (mm) : 500 / Hauteur (mm) : 450



Management System
ISO 9001:2015
Valid until:
2024-10-26



www.tuv.com
ID 9000017329



Adresse : Immeuble 3s, Rue Abou Hamed El Ghazeli, Montplaisir, Tunis Tunisie