

# SOLSTIS - LED



## • GAMME

### LED 4000K - Sans variation

31W 4450 lm	45W 6000 lm	62W 8900 lm
16 LED	16 LED	32 LED

En 3000K, flux diminué de 7,7%.

### LED 4000K - Programmable SMART LUM

31W 4450 lm	45W 6000 lm	62W 8900 lm
16 LED	16 LED	32 LED

En 3000K, flux diminué de 7,7%.

Durée de vie = B10 L80 ≥ 50 000h @Tc 75°C - @700 mA  
Moins de 10% des LED ont un flux sortant inférieur à 80% du flux initial à 50 000h.  
Gestion thermique des LED par sonde selon le driver.

OPTIQUES DISPONIBLES :

### Éclairage type rue étroite (ASYM 2)

Éclairage type routier (ASYM 3)  
Éclairage type parking (ASYM 4)  
Éclairage type avenue (ASYM 6)

MATÉRIAUX - TRAITEMENT DE SURFACE

Corps et dôme : aluminium AS 12 moulé.  
Vasque : verre trempé plat  
RAL au choix. Peinture poudre polyester cuite au four à 220°C.  
Traitement peinture spécifique bord/front de mer p. 279.

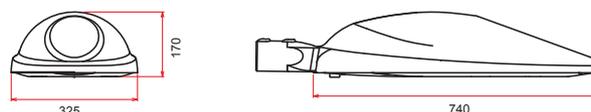
FIXATION - CÂBLAGE

Fixation manchon recouvrant Ø60-62 mm long. 105 mm.  
Pour crosses dédiées, fixation manchon rentrant Ø50-54 mm intérieur ou fixation directe entraxe 80x35 mm.  
Luminaire précâblé 10m utile (câble souple 2x1,5mm²).

INSTALLATION/MAINTENANCE

Ouverture par charnière sur l'avant et 1 loquet arrière de fixation avec compas de maintien.  
Alimentation remplaçable.  
Protection en standard contre les surtensions temporaires (TOV) entre phase et neutre (L-N) 4kV-2kA.  
Protection contre la foudre entre phase neutre et terre (L-N-G) 10kV-5kA à prévoir en pied de mât p. 284.  
Conditions d'utilisation p. 262 et de maintenance p. 278.

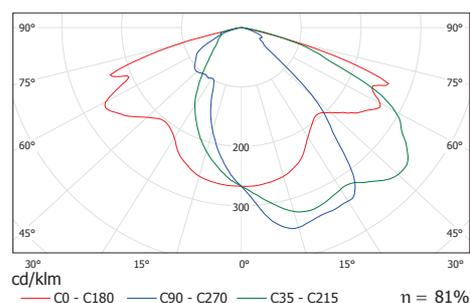
## • DIMENSIONS



• POIDS/SURFACE SCX : 10,5kg/0,06 m<sup>2</sup>

## • COURBES POLAIRES

Éclairage type rue étroite en standard (ASYM 2)



## OPTION

Pour système communicant, précâblage avec une paire dédiée à la communication (câble souple 5Gx1,5mm²).

## • SMART LUM

Puissance ajustée		Contrôle point à point		Groupe autonome avec fil pilote	Gestion de groupe	Gestion des points lumineux
P-adjust	F-Constant	Detect	Prog BP6	Prog Cycles	Prog Switch avec Detect	Dali
●	●	—	●	●	—	●