

# SOLSTIS - LED



## GAMME

Puissances et flux dans tableau synoptique gamme LED.  
 Températures de couleur : 2200K - 2700K - 3000K - 4000K.  
 Durée de vie L80 @350mA @ $t_a=25^\circ\text{C} \geq 120\,000\text{h}$ .  
 Moins de 50% des LED ont un flux sortant inférieur à 80% du flux initial à 120 000h.  
 Gestion thermique.

## OPTIQUES DISPONIBLES :

- Éclairage type rue étroite (ASYM 2)
- Éclairage type routier (ASYM 3)**
- Éclairage type avenue (ASYM 3-1)
- Éclairage type parking (ASYM 4)

## 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  $220^\circ\text{C}$ .  
 Traitement peinture spécifique bord de mer.

## FIXATION - CÂBLAGE

Fixation manchon recouvrant  $\varnothing 60-62$  mm long. 105 mm.  
 Pour crosses dédiées, fixation manchon rentrant  $\varnothing 50-54$  mm intérieur ou fixation directe entraxe 80x35 mm.  
 Manchons adaptateurs pour crosses  $\varnothing 42$  et  $\varnothing 49$  en option.  
 Luminaire précâblé 10m utile (câble souple  $2 \times 1,5\text{mm}^2$ ).

## INSTALLATION/MAINTENANCE

Ouverture par charnière sur l'avant et 1 loquet arrière de fixation avec compas de maintien.  
 Alimentation remplaçable. Module LED remplaçable.  
 Conditions d'utilisation et de maintenance disponibles sur demande.

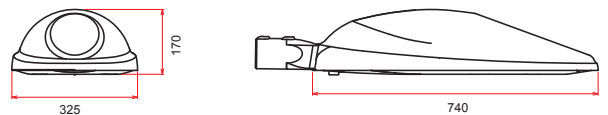
## TENUE AUX SURTENSIONS

Luminaire de catégorie IV, tenant à une onde de choc de 6kV entre phase-neutre et terre.  
 Protection contre la foudre 10kV-5kA entre phase-neutre et terre à prévoir en pied de mât.

## OPTION

Pour système communicant, précâblage avec une paire dédiée à la communication (câble souple  $5\text{G} \times 1,5\text{mm}^2$ ).  
 Zhaga standard LED module.

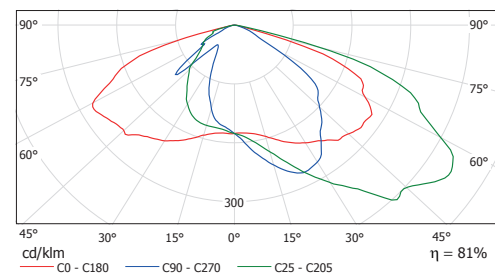
## • DIMENSIONS



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

## • COURBES POLAIRES

Éclairage type routier en standard (ASYM 3)



## • 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	VAR	Dali
●	●	● Capteur déporté	●	●	●	●	●