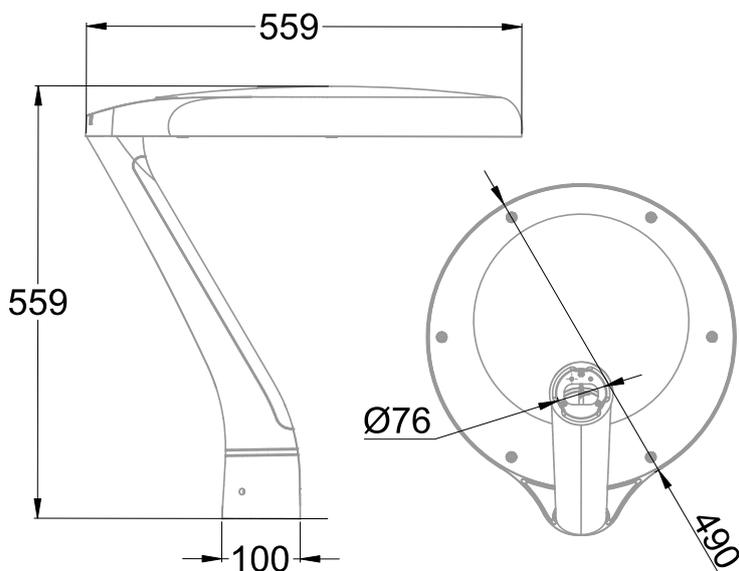


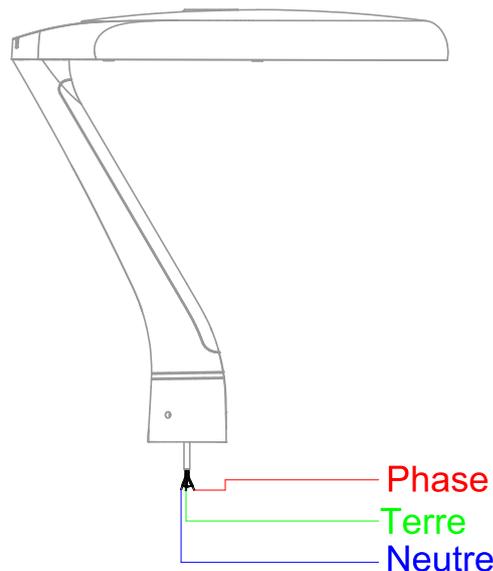


Tête de mât équipée d'une platine LED pour mâts TOP  $\varnothing 76$  (EAN13 : 3168107782018)  
 Efficacité lumineuse du système complet 146.9lm/W  
 Maintien du flux L70F10 supérieur à 100 000 heures (Ta25°)  
 Conforme à l'arrêté du 27 décembre 2018 relatif aux nuisances lumineuses  
 Luminaire traité anti UV équipé de lentilles asymétriques, idéal pour éclairer les cheminements et parkings  
 Embout expansif prévu pour la pose du produit sur un mât  $\varnothing 60$ mm  
 Mât dédié de 4 mètres de hauteur  $\varnothing 76$  RAL 7012 en option : référence 778006  
 Driver à courant constant intégré pré-câblé avec 5 mètres de câble HO5-RNF 3G1mm<sup>2</sup>

### Caractéristiques Mécaniques



### Caractéristiques Electriques



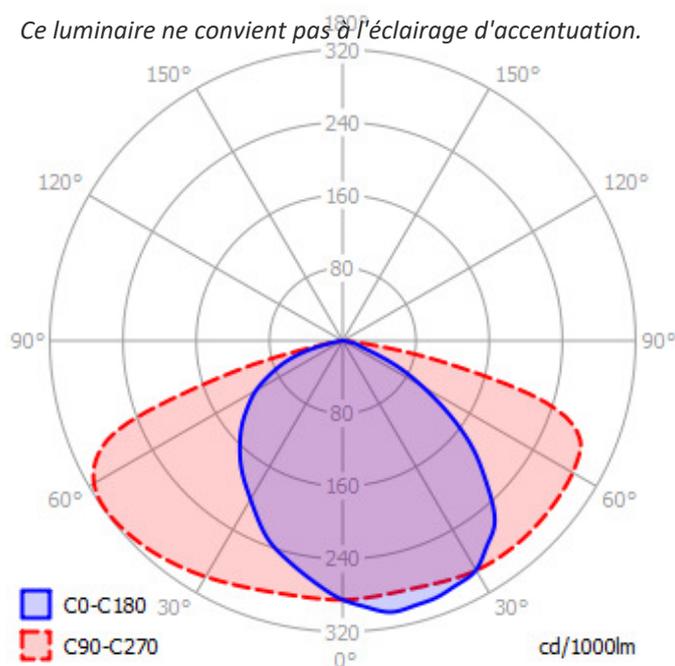
Couleur	Gris - RAL 7012			Plage de tension	230-240V/50-60Hz		
Corps	Aluminium			Puissance lumineuse	80.8W		
Diffuseur	Verre			Puissance source	72.5W		
Installation	Sur mât			Rendement driver	90%		
Immersion	Non	Recouvrable	Non	Nombre de sources	1		
IP	66	T° de fil incandescent	650°C	Ta min/max	-40°C/45°C		
Ajustabilité	Fixe	IK	10	Tc	90°C		
Poids luminaire	7.8kg	Hauteur luminaire	559mm	Alimentation source	Driver courant constant		
Diamètre luminaire	490mm			Signaux d'entrée	AC		
				Tension sortie driver	46V		
				Ampérage sortie driver	1550mA		
				Facteur puissance/cos $\phi$	0,98		
				Empreinte carbone	7.27 gCO2/h		
					10A	16A	25A
				Nb luminaires courbe B	4	6	10
				Nb luminaires courbe C	7	11	17
				Protection court-circuit	Oui	Protection surchauffe	Oui
				Protection surcharge	Oui	Protection surtension	Oui
				Courant de fuite	<0.75mA		
				Taux de distorsions harmoniques	<10		



## Caractéristiques Photométriques

Température de couleur	3000K
Type de source	Module LED
Efficacité lumineuse hors alimentation	163.7lm/W
Flux restitué à Ta 25°C	11871lm
Efficacité lumineuse produit complet	146.9lm/W
Rendement lumineux (LOR)	100%
Emission de lumière	Direct/Asymétrique
Angle de faisceau	125°
Diffuseur	Translucide
IRC	70
Risque photobiologique	Groupe de risque 0
Coordonnées 3000K	x : 0.4480; y : 0.4180
LM80	L70F10 > 100000h (Ta25°C)
Code de flux CIE n°3	97%
ULR	0%
SVM	0.02
PstLm	0.04

Ce luminaire ne convient pas à l'éclairage d'accentuation.



Ce produit contient une source lumineuse d'efficacité énergétique

**D**

## Caractéristiques Normatives

Certificat d'économie d'énergie	BAT-EQ-127 / RES-EC-104	PEP	Disponible sur demande
---------------------------------	-------------------------	-----	------------------------

Les caractéristiques techniques sont évolutives et peuvent être modifiées sans préavis par RESISTEX. Informations sous réserve d'erreur.

