

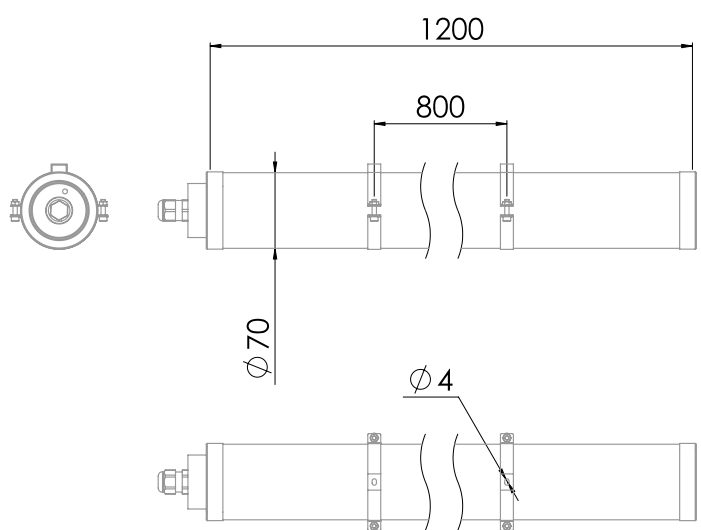


Luminaire industriel équipé de platine LED SMD
 Efficacité lumineuse du système complet 144lm/W
 Maintien du flux L80F10 supérieur à 70000 heures (Ta25°C)
 Protection maximum contre la pénétration de l'eau, même avec nettoyage haute pression (IP69K)
 Driver à courant constant équipé de la technologie "Flicker-Free"
 Fixations rapides à grenouillères sécurisables par vis en acier inoxydable 316
 Diffuseur en polycarbonate bi-extrusion
 Equipé d'un câble de 2 mètres de long HO5-RNF 3G1mm²

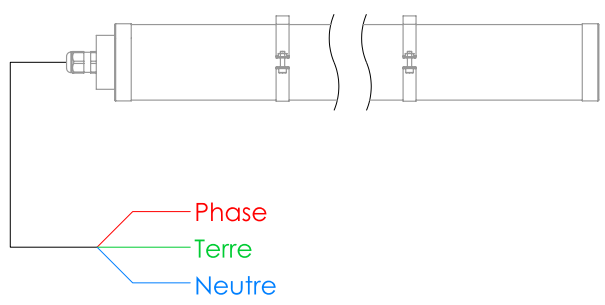
Caractéristiques Générales

Plage de tension	220-240V/50-60Hz	Flux restitué en sortie	5301lm
Puissance lumineuse	36.7W	Température de couleur	4000K
Type de source	Module LED	LM80	L80F10 > 70000h (Ta25°C)

Caractéristiques Mécaniques



Caractéristiques Electriques



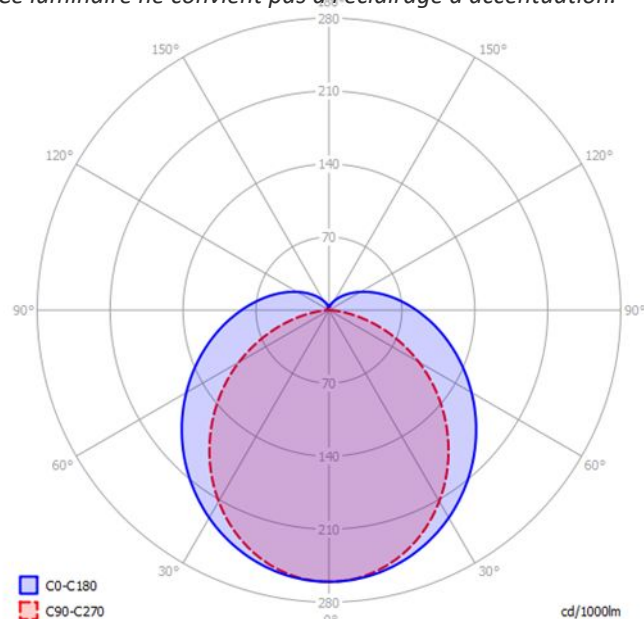
Couleur	Blanc	Puissance lumineuse	36.7W
Corps	Polycarbonate	Puissance source	34W
Diffuseur	Polycarbonate Opalescent	Rendement driver	92%
Installation	Plafonnier/Applique/Suspension	Nombre de sources	1
Immersion	Non	Ta min/max	-20°C/40°C
IP Applique	69	IP Plafonnier	69
Ajustabilité	Rotatif	T° de fil incandescent	850°C
Poids luminaire	1.7kg	IK	10
Diamètre luminaire	70mm	Longueur luminaire	1200mm
		Alimentation source	Driver courant constant
		Signaux d'entrée	AC
		Tension sortie driver	58-114V
		Ampérage sortie driver	350mA
		Facteur puissance/cosφ	0,96
		Empreinte carbone	3.3 gCO2/h
	Entraxe fixation	800mm	
	Hauteur suspension min.	1000mm	
	Hauteur suspension max.	1000mm	
		Nb luminaires courbe B	40
		Nb luminaires courbe C	40
		Protection court-circuit	Oui
		Protection surchauffe	Oui
		Protection surcharge	Oui



Caractéristiques Photométriques

Température de couleur	4000K
Type de source	Module LED
Efficacité lumineuse hors alimentation	156lm/W
Flux restitué à Ta 25°C	5301lm
Efficacité lumineuse produit complet	144.7lm/W
Rendement lumineux (LOR)	100%
Emission de lumière	Direct/Asymétrique
Angle de faisceau	121°
Diffuseur	Opalescent
IRC	82
Risque photobiologique	Groupe de risque 0
Nombre d'ellipses de MacAdam	<3 SDCM
Coordonnées 4000K	x : 0.3784; y : 0.3788
LM80	L80F10 > 70000h (Ta25°C)
Classe énergétique	A++
Indice efficacité énergétique	0.09

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



ULR	10%
Code de flux CIE n°3	89%

Caractéristiques Normatives

Certificat d'économie d'énergie	IND-BA-116	PEP	Disponible sur demande
---------------------------------	------------	-----	------------------------

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

