

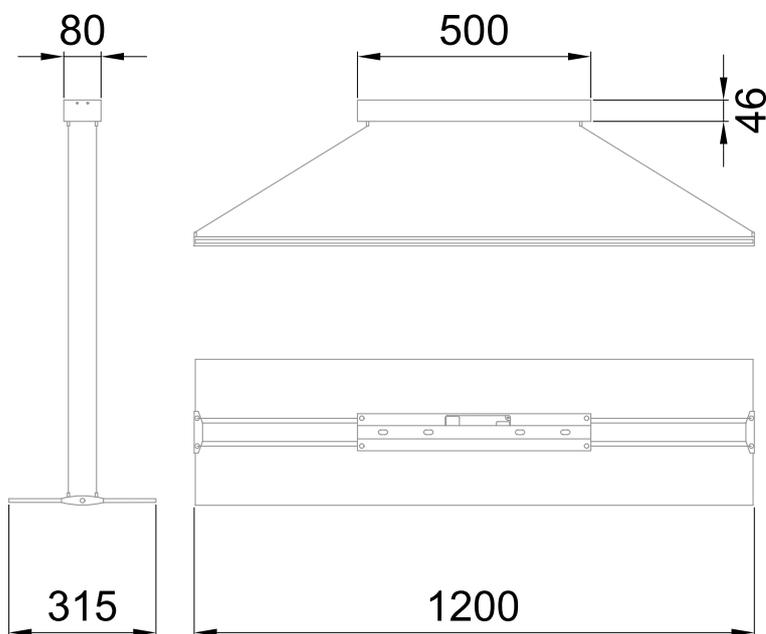


Luminaire équipé de rubans LED SMD
 Efficacité lumineuse du système complet 78.7lm/W
 Maintien du flux L70F10 supérieur à 36000 heures (Ta25°C)
 Eclairage direct et indirect grâce au diffuseur micro-prismatique
 Fils d'alimentation invisibles, intégrés dans le kit suspension
 Plafonnier technique doté d'une structure transparente
 Kit de suspension réglable de 50mm à 1200mm fournis
 Driver courant constant intégré dans le socle de fixation

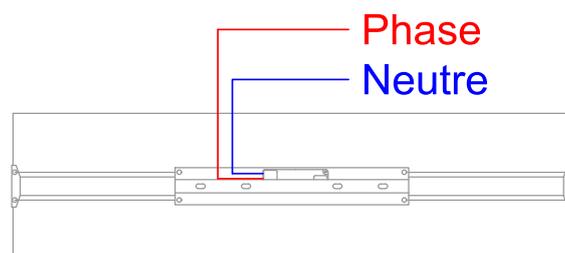
Caractéristiques Générales

Tension d'alimentation	100-240V 50-60Hz	Température de couleur	4000K
Equipé d'une source	Oui	Type de source	Module LED
Puissance lumineuse	36.7W	Flux restitué en sortie	2890lm
Couleur	Alu	LM80	L70F10 >36000h (Ta25°C)
Classe électrique	Classe 1	IRC	>80

Caractéristiques Mécaniques



Caractéristiques Electriques

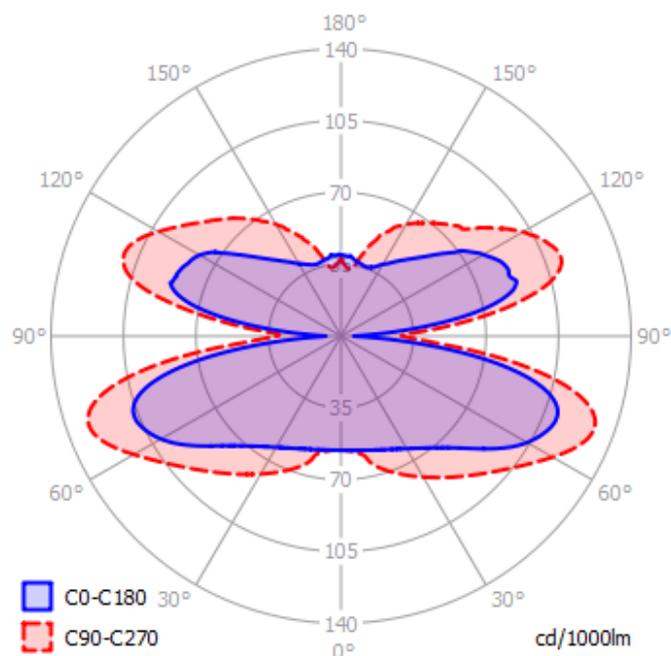


Corps	Aluminium	Puissance lumineuse	36.7W
Diffuseur	PMMA	Puissance source	32.4W
Installation	Suspension	Rendement	88%
Immersion	Non	Nombre de sources	1
IP Suspension	20	T° de tenue	650°C
Ajustabilité	Fixe	Ta min/max	-20°C/50°C
		Tc	80°C
Poids luminaire	5.368kg	Alimentation source	Driver courant constant
Longueur	1200mm	Signaux d'entrée	AC
Largeur	315mm	Ampérage sortie driver	900mA
Hauteur	20mm	Courant d'appel	60A max pendant 0.35ms
Entraxe fixation	1200mm	Facteur puissance/cosφ	0,60
		Empreinte carbone	3.3 gCO2/h



Caractéristiques Photométriques

Température de couleur	4000K
Type de source	Module LED
Efficacité lumineuse source	89.2lm/W
Flux restitué à Ta 25°C	2890lm
Efficacité lumineuse produit complet	78.7lm/W
Rendement lumineux (LOR)	100%
Emission de lumière	Direct/Indirect
Angle de faisceau	120°
Diffuseur	Translucide
IRC	>80
Durée de vie du produit	50000h
Risque photobiologique	Groupe de risque 0
LM80	L70F10 >36000h (Ta25°C)



Caractéristiques Normatives

PEP	Disponible sur demande	Certification	NF EN60598-1 (cf fiche conformité RESISTEX)
-----	------------------------	---------------	---

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

