

















Downlight équipé d'un module LED SMD

Efficacité lumineuse du système complet 77.1lm/W

Maintien du flux L70F10 supérieur à 54000 heures (Ta25°C) Eclairage indirect retransmis par le diffuseur en polycarbonate

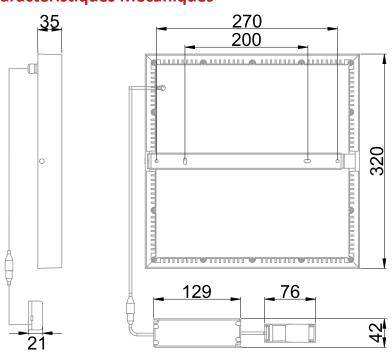
Corps et refroidisseur en aluminium favorisant le refroidissement

Verrouillage du luminaire avec une seule vis TORX

Driver courant constant avec connexions rapides

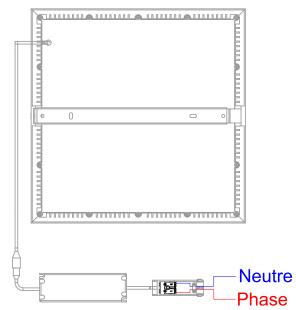
Bornier type domino avec double ligne de pontage (section 1.5/2.5mm²)

Caractéristiques Mécaniques



Couleur	Noir		
Corps	Aluminium		
Diffuseur	Polycarbonate		
Installation	Plafonnier		
Immersion	Non		
IP Luminaire	40	IP Connecteur	20
Ajustabilité	Fixe	T° de fil incandescent	650°C
Poids luminaire	1.185kg	IK	08
Largeur luminaire	320mm	Longueur luminaire	320mm
Poids driver	0.108kg	Hauteur luminaire	35mm
		Entraxe fixation	200mm

Caractéristiques Electriques



Plage de tension	220-240V/50-60Hz		
Puissance luminaire	33.6W		
Puissance source	29.4W		
Rendement driver	87.5%		
Nombre de sources	1		
Ta min/max	-20°C/50°C		
Tc	75°C		
Alimentation source	Driver courant constant		
Signaux d'entrée	AC		
Ampérage sortie driver	800mA		
Facteur puissance/cosφ	0,98		
Empreinte carbone	3.02 gCO2/h		
Protection court-circuit	Oui Protection surchauffe Oui		
Protection surcharge	Oui		















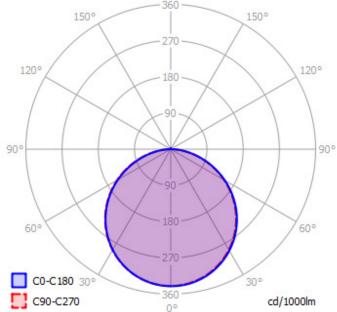




Caractéristiques Photométriques

Température de couleur	3000K	
Type de source	Module LED	
Efficacité lumineuse hors alimentation	88.1lm/W	
Flux restitué à Ta 25°C	2588lm	
Efficacité lumineuse produit complet	77.1lm/W	
Rendement lumineux (LOR)	100%	
Emission de lumière	Indirect/Symétrique	
Angle de faisceau	120°	
Diffuseur	Opalescent	
IRC	>80	
Risque photobiologique	Groupe de risque 0	
Nombre d'ellipses de MacAdam	5 SDCM	
Coordonnées 3000K	x : 0.4400; y : 0.4000	
LM80	L70F10 > 54000h (Ta25°C)	
SVM	0.35	
PstLm	0.247	

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



Ce produit contient une source lumineuse d'efficacité énergétique



Caractéristiques Normatives

PEP Disponible sur demande

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

