



Downlight équipé d'un module LED SMD (EAN13 : 3168107493945)

Efficacité lumineuse du système complet 81.2lm/W

Maintien du flux L70F10 supérieur à 54000 heures (Ta25°C)

Eclairage indirect retransmis par le diffuseur en polycarbonate

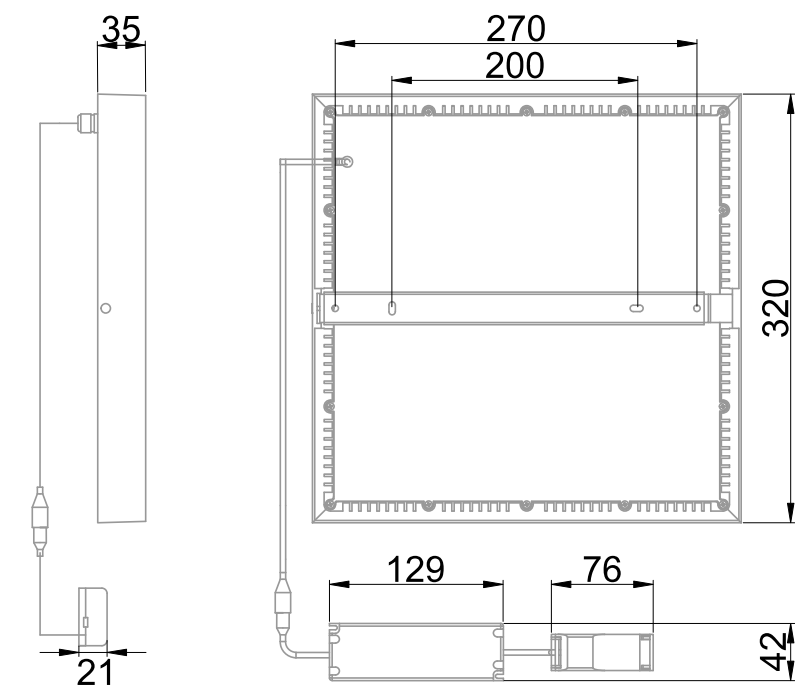
Corps et refroidisseur en aluminium favorisant le refroidissement

Verrouillage du luminaire avec une seule vis TORX

Driver courant constant avec connexions rapides

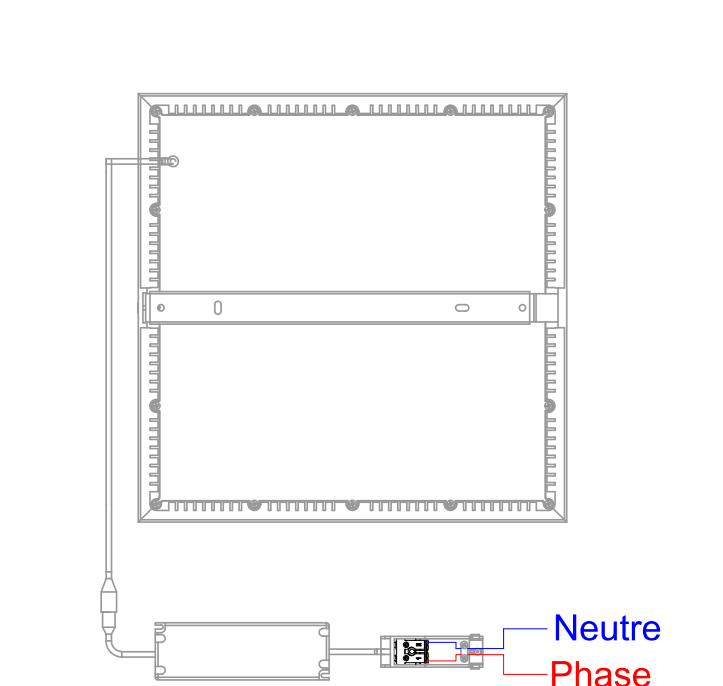
Bornier type domino avec double ligne de pontage (section 1.5/2.5mm²)

Caractéristiques Mécaniques



Couleur	Noir		
Corps	Aluminium		
Diffuseur	Polycarbonate		
Installation	Plafonnier/Applique		
Immersion	Non		
IP Luminaire	40	IP Connecteur	20
Ajustabilité	Fixe	T° de fil incandescent	650°C
Poids luminaire	1.5kg	IK	08
Largeur luminaire	320mm	Longueur luminaire	320mm
Poids driver	0.108kg	Hauteur luminaire	35mm
Entraxe fixation		200mm	

Caractéristiques Electriques

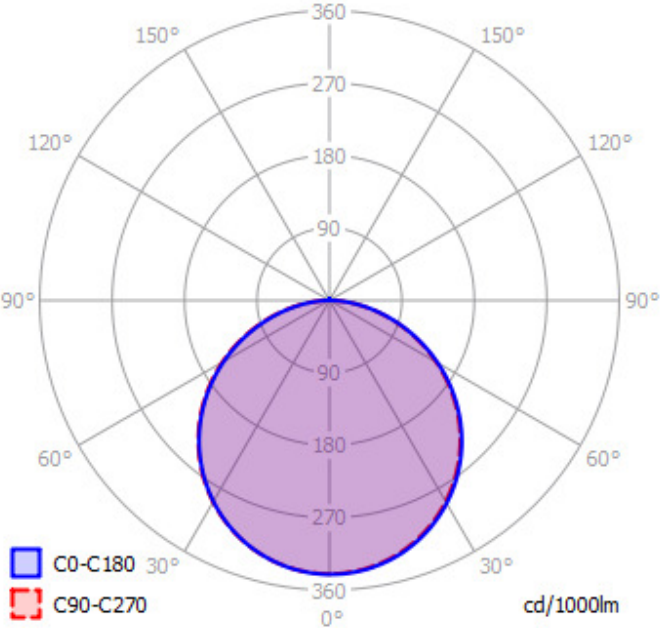


Plage de tension	220-240V/50-60Hz		
Puissance luminaire	33.6W		
Puissance source	29.4W		
Rendement driver	87.5%		
Nombre de sources	1		
Ta min/max	-20°C/50°C		
Tc	75°C		
Alimentation source	Driver courant constant		
Signaux d'entrée	AC		
Ampérage sortie driver	800mA		
Facteur puissance/cosφ	0,98		
Empreinte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

Caractéristiques Photométriques

Température de couleur	4000K
Type de source	Module LED
Efficacité lumineuse hors alimentation	92.8lm/W
Flux restitué à Ta 25°C	2728lm
Efficacité lumineuse produit complet	81.2lm/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 4000K	x : 0.3800; y : 0.3800
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

G

Caractéristiques Normatives

PEP	Disponible sur demande
-----	------------------------

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

