



Encastré tertiaire équipé d'une platine LED SMD

Efficacité lumineuse du système complet 148lm/W

Maintien du flux L90F10 supérieur à 72000 heures (Ta25°C)

Diffuseur prismatique conçu pour favoriser un UGR<19

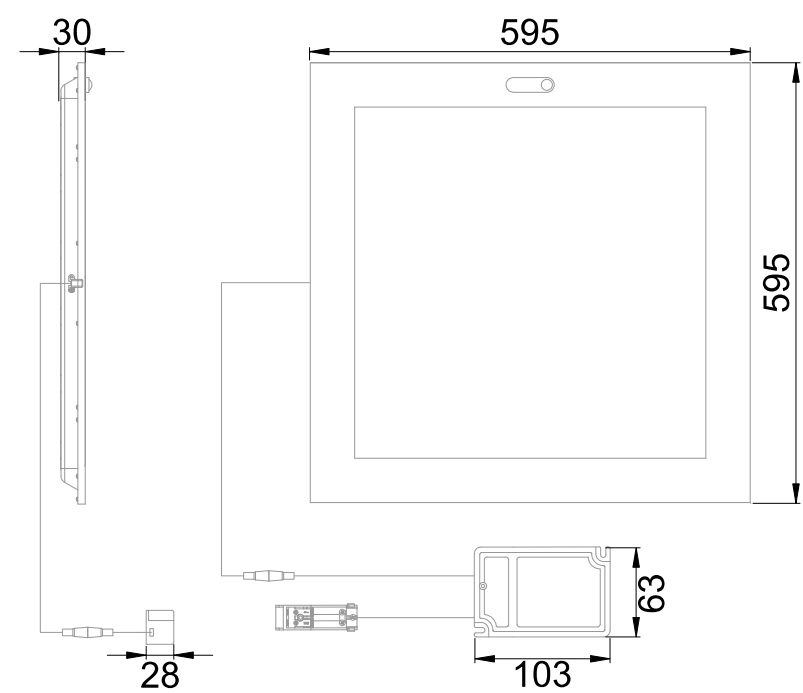
Montage en semi-encastré avec accessoire 621435

Montage en plafonnier avec l'accessoire 621433 / Montage en suspension avec l'accessoire 899404

Ajustement de luminosité en fonction de l'apport de luminosité extérieure

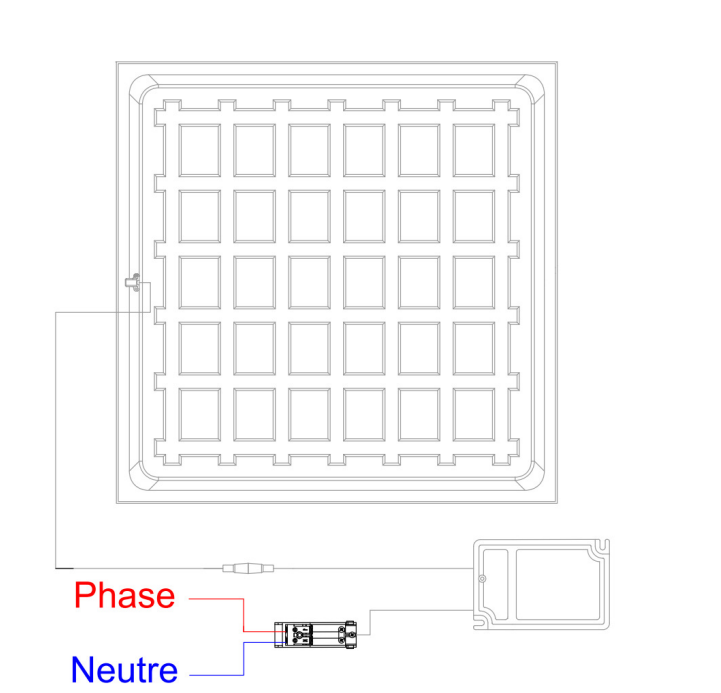
Détection infrarouge avec préavis d'extinction paramétrable par télécommande 921829

Caractéristiques Mécaniques



Couleur	Blanc		
Corps	Aluminium		
Diffuseur	Polycarbonate		
Installation	Encastré plafond		
Immersion	Non	Recouvrable	Non
IP Encastré	40	T° de fil incandescent	650°C
Ajustabilité	Fixe	IK	04
Poids luminaire	2.26kg	Longueur luminaire	595mm
Largeur luminaire	595mm	Hauteur luminaire	30mm
Poids driver	0.182kg		
Longueur découpe	600mm		
		Largeur découpe	600mm

Caractéristiques Electriques

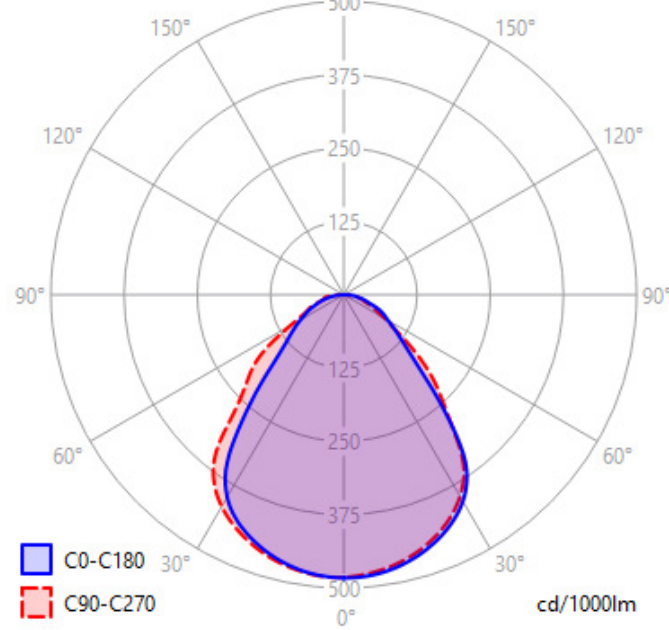


Plage de tension	220-240V/50-60Hz		
Puissance lumineaire	29.9W		
Puissance source	27.7W		
Rendement driver	91%		
Nombre de sources	1		
Ta min/max	-25°C/40°C		
Tc	90°C		
Alimentation source	Driver courant constant		
Signaux d'entrée	AC		
Tension sortie driver	39V		
Ampérage sortie driver	750mA		
Facteur puissance/cosφ	0,98		
Type de gradation	Autonome		
Empreinte carbone	1.12 gCO2/h		
Protection court-circuit	Oui	Protection surchauffe	Oui
Protection surcharge	Oui		
Courant de fuite	<0.7mA		
Taux de distorsions harmoniques	<10		

Caractéristiques Photométriques

Température de couleur	4000K
Type de source	Module LED
Efficacité lumineuse hors alimentation	170lm/W
Flux restitué à Ta 25°C	4219lm
Efficacité lumineuse produit complet	148lm/W
Rendement lumineux (LOR)	100%
Emission de lumière	Direct/Symétrique
Angle de faisceau	92°
Diffuseur	Prismatique
IRC	80
Risque photobiologique	Groupe de risque 0
Nombre d'ellipses de MacAdam	<3 SDCM
Coordonnées 4000K	x : 0.3781; y : 0.3871
UGR type	<19
LM80	L90F10 > 72000h (Ta25°C)
Code de flux CIE n°3	97%
ULR	0%
SVM	0.038
PstLm	0.038

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



Ce produit contient une source lumineuse d'efficacité énergétique

C

Caractéristiques Normatives

Certificat d'économie d'énergie	BAR-EQ-110 / BAT-EQ-127	PEP	Disponible sur demande
---------------------------------	-------------------------	-----	------------------------

Caractéristiques Détection

		Préconisation
Type de détection	IR/Simple/Préavis d'extinction	
Réglage de détection	Télécommande	
Zone de détection	100%	100%
Temporisation avant abaissement	5s/30s/1m/3m/5m/10m/20m/30m	10m
Capteur crépusculaire	2 lux/10 lux/30 lux/50 lux/300 lux/Désactivé	Désactivé
Temporisation avant extinction	0s/10s/30s/1m/5m/10m/30m/1h/Infini	1m
Abaissement de flux	10%/20%/30%/50%	10%

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