

Encastré tertiaire équipé d'une platine LED SMD (EAN13 : 3168106224687)

Efficacité lumineuse du système complet 105lm/W

Maintien du flux L70F10 supérieur à 72000 heures (Ta25°C)

Corps en tôle d'acier et réflecteur en polycarbonate

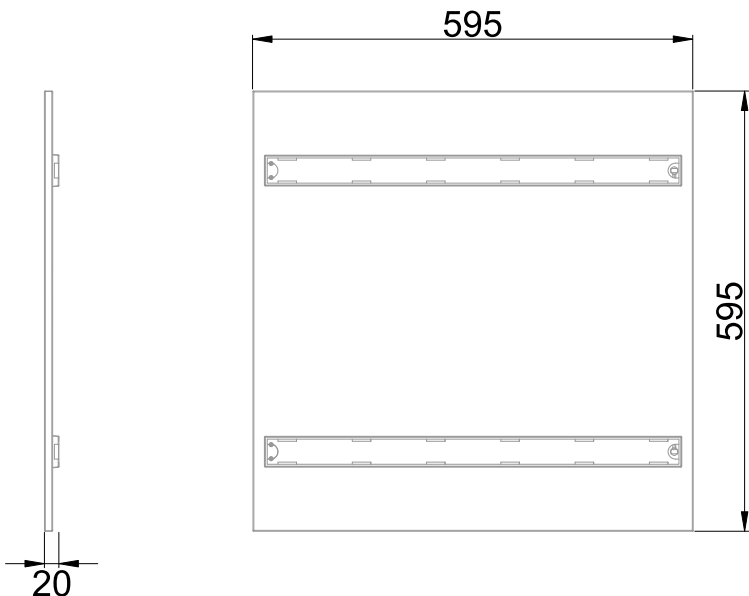
Possibilité de choisir la température de couleur par simple dip-switch (3000K/3500K/4000K)

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

Driver DALI déporté à courant constant équipé d'un connecteur rapide

Bornier poussoir à insertion directe avec double ligne de pontage (section 1.5/2.5mm²)

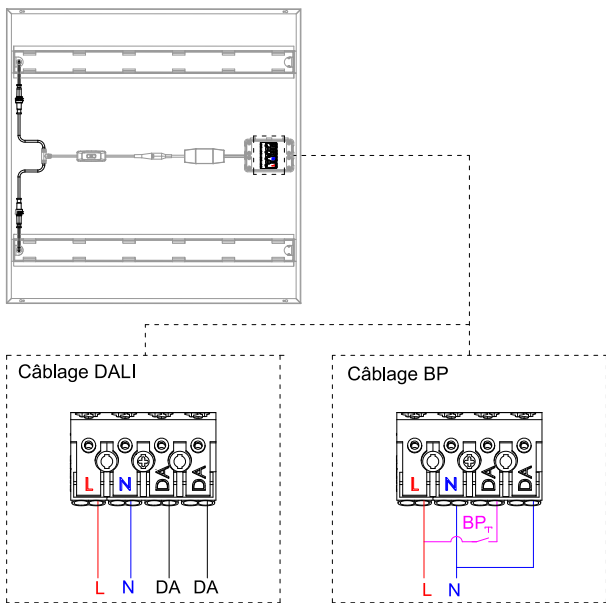
Caractéristiques Mécaniques



Couleur	Noir		
Corps	Tôle d'acier		
Réflecteur	Polycarbonate		
Installation	Encastré plafond/Plafonnier/Suspension		
Immersion	Non	Recouvrable	Non
IP Encastré	40	IP Suspension	40
Ajustabilité	Fixe	T° de fil incandescent	650°C
Largeur luminaire	595mm	IK	04
Longueur découpe	600mm	Longueur luminaire	595mm
		Hauteur luminaire	20mm

	Largeur découpe	600mm
--	-----------------	-------

Caractéristiques Electriques

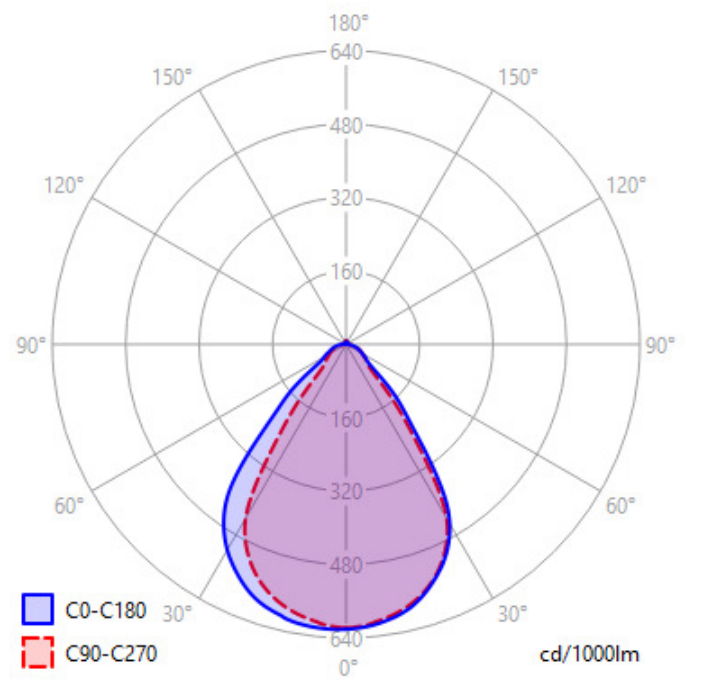


Plage de tension	220-240V/50-60Hz		
Puissance lumineuse	28W		
Rendement driver	87%		
Nombre de sources	2		
Ta min/max	-25°C/40°C		
Alimentation source	Driver courant constant		
Signaux d'entrée	AC		
Tension sortie driver	9-42V		
Ampérage sortie driver	700mA		
Facteur puissance/cosφ	0,97		
Type de gradation	DALI		
Empreinte carbone	2.52 gCO2/h		
	10A	16A	25A
Nb luminaires courbe B	23	37	-
Nb luminaires courbe C	38	61	-
Protection court-circuit	Oui	Protection surchauffe	Oui
Protection surcharge	Oui	Protection surtension	Oui
Courant de fuite	<0.7mA		
T.H.D.	<20		



Caractéristiques Photométriques

Température de couleur	4000K
Type de source	Module LED
Flux restitué à Ta 25°C	2950lm
Efficacité lumineuse produit complet	105.35lm/W
Rendement lumineux (LOR)	100%
Emission de lumière	Direct/Symétrique
Angle de faisceau	85°
Diffuseur	Basse luminance
IRC	81
Risque photobiologique	RG0 (=RG1 éd. 2021 EN60598-1)
Nombre d'ellipses de MacAdam	<3 SDCM
Coordonnées 4000K	x : 0.3863; y : 0.3838
UGR type	<16
LM80	L70F10 > 72000h (Ta25°C)
Code de flux CIE n°3	98%
ULR	2%



Ce produit contient une source lumineuse d'efficacité énergétique **E**

Caractéristiques Normatives

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