



Encastré tertiaire équipé d'une platine LED SMD (EAN13 : 3168106214480)

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

Efficacité lumineuse du système complet 142lm/W (driver rendement > 90%)

Diffuseur prismatique conçu pour favoriser un UGR<19

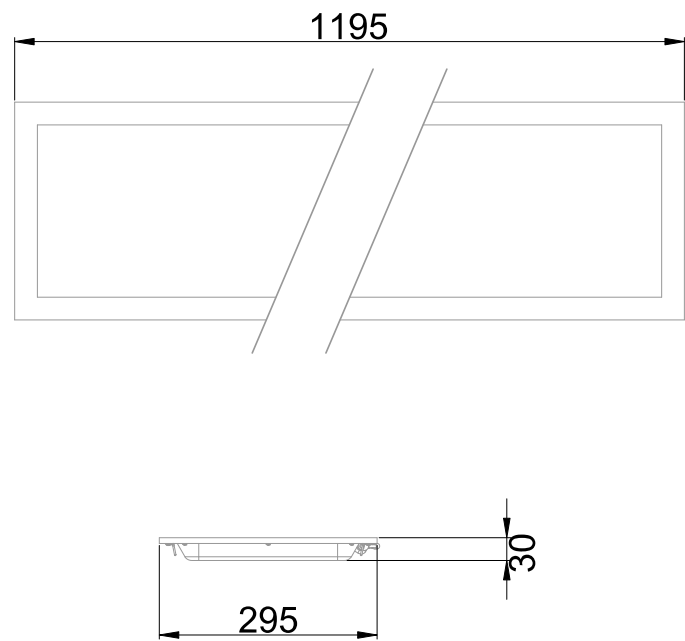
Fonctionne avec un driver 750mA 30W

Montage en plafonnier avec l'accessoire 621434 / Montage en suspension avec l'accessoire 899404

Eclairage très homogène, performant et agréable pour l'oeil

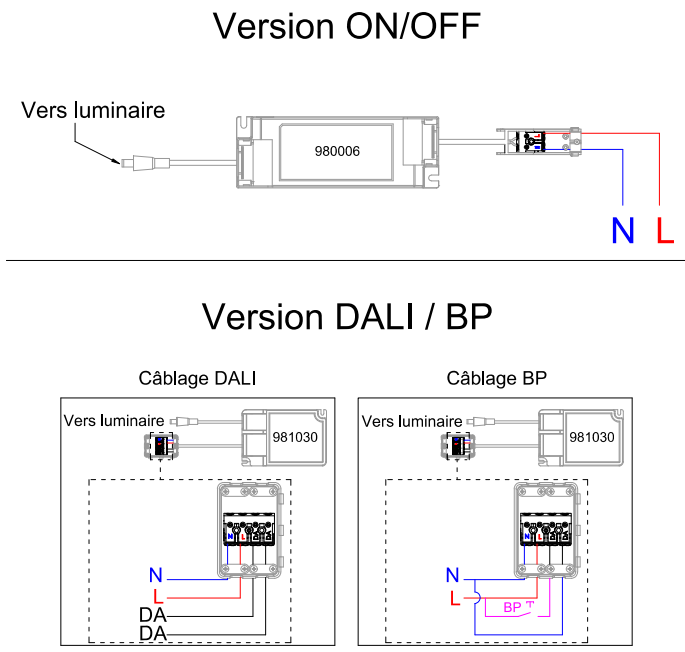
Idéal pour éclairer les bureaux, salles de classe, Open-Space....

Caractéristiques Mécaniques



Couleur	Blanc - RAL 9016		
Corps	Aluminium		
Diffuseur	PMMA		
Installation	Encastré plafond/Plafonnier/Suspension		
Immersion	Non	Recouvrable	Non
IP Encastré	40	T° de fil incandescent	650°C
Ajustabilité	Fixe	IK	04
Largeur luminaire	295mm	Longueur luminaire	1195mm
Longueur découpe	1200mm	Hauteur luminaire	30mm
		Largeur découpe	300mm

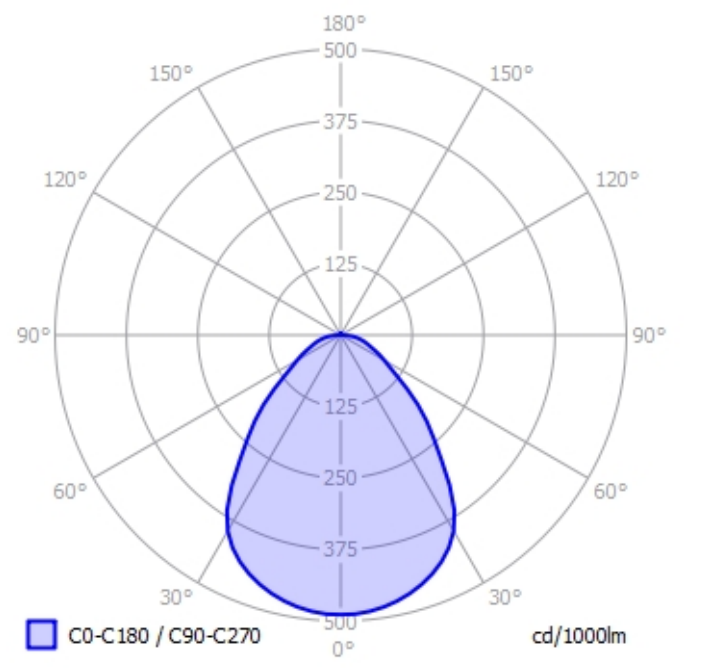
Caractéristiques Electriques



Plage de tension	220-240V/50-60Hz		
Puissance luminaire	29.9W		
Puissance source	27.7W		
Rendement driver	92%		
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	33V		
Ampérage sortie driver	750mA		
Facteur puissance/cosφ	0,95		
Empreinte carbone	2.69 gCO2/h		
Protection court-circuit	Oui	Protection surchauffe	Oui
Protection surcharge	Oui		
Cycles de commutation	50000		
Courant de fuite	<0.7mA		
Taux de distorsions harmoniques	<10%		

Caractéristiques Photométriques

Température de couleur	3000K
Type de source	Module LED
Efficacité lumineuse hors alimentation	153lm/W
Flux restitué à Ta 25°C	4240lm
Efficacité lumineuse produit complet	142lm/W
Rendement lumineux (LOR)	100%
Emission de lumière	Direct/Symétrique
Angle de faisceau	83°
Diffuseur	Micro-prismatique
IRC	83
Risque photobiologique	Groupe de risque 0
Nombre d'ellipses de MacAdam	<2 SDCM
Coordonnées 3000K	x : 0.4370; y : 0.4040
UGR type	<19
LM80	L90F10 > 72000h (Ta25°C)
Code de flux CIE n°3	97%
ULR	2%
SVM	0.016
PstLm	0.061



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

Caractéristiques Normatives

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

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