

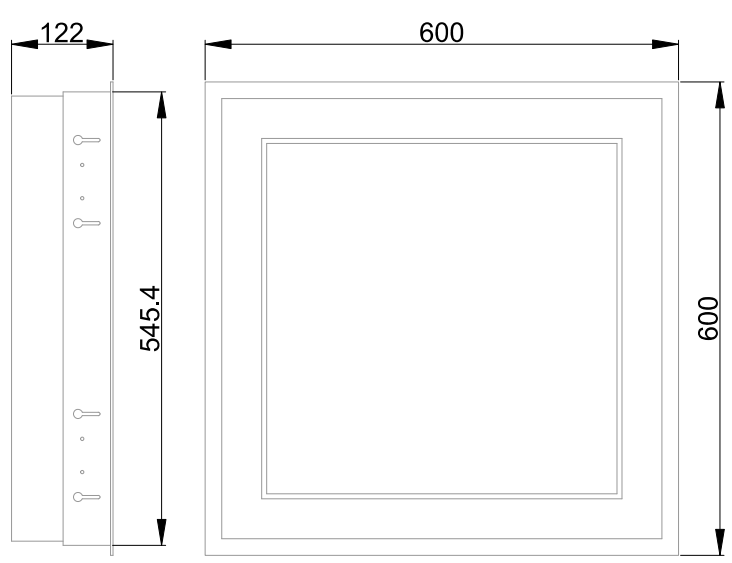


Luminaire encastré équipé de sources LED haute qualité
 Maintien du flux L70F10 supérieur à 120 000 heures (Ta25°C)
 Eclairage moyen de 1500lx au sol à 2.50m de hauteur
 IRC > 97, les couleurs et les contrastes sont restitués de façon quasi identique à la lumière du jour
 Utilisation de lentilles et de microstructures pour colimater la lumière : angle de faisceau < 10°
 Intensité et variations de températures de couleurs proches du rayonnement visible du soleil
 Réagit en fonction des heures de levé et couché du soleil suivant la saison et la localisation
 Contrôle possible par application smartphone, panneau de contrôle mural ou commande DALI

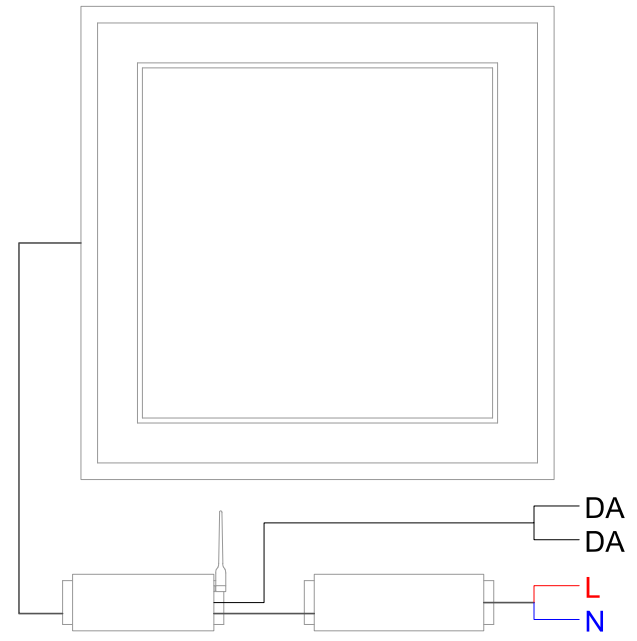
Caractéristiques Générales

Plage de tension	230-240V/50-60Hz	Température de couleur	TW 2700 - 6500K
Puissance lumineuse	110.2W	LM80	L70F10 > 120000h (Ta25°C)
Type de source	Module LED		

Caractéristiques Mécaniques



Caractéristiques Electriques

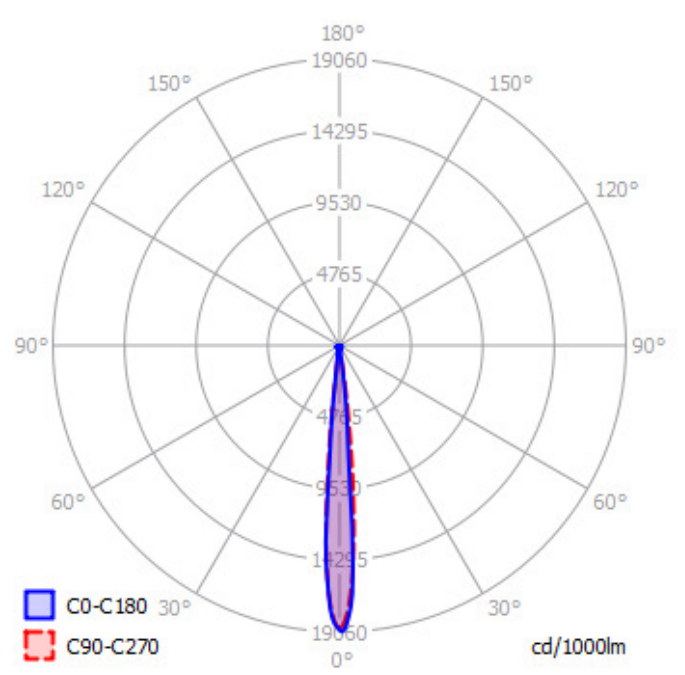


Couleur	Blanc			Puissance lumineuse	110.2W		
Corps	Aluminium			Nombre de sources	1		
Diffuseur	Verre			Ta min/max	-20°C/40°C		
Installation	Encastré plafond			Tc	90°C		
Immersion	Non	Recouvrable	Non	Alimentation source	Driver tension constante		
IP Encastré	50	T° de fil incandescent	650°C	Signaux d'entrée	AC		
Ajustabilité	Fixe	IK	08	Tension sortie driver	48V		
Poids luminaire	7.7kg	Longueur luminaire	600mm	Ampérage sortie driver	2500mA		
Largeur luminaire	600mm	Hauteur luminaire	124mm	Type de gradation	DALI/Autonome/Bluetooth		
Poids driver	1.15kg			Empreinte carbone	6.93 gCO2/h		
Longueur découpe	580mm			Nb luminaires courbe C	10A	16A	25A
Prof. encastrément	200mm	Largeur découpe	580mm		4	6	10
		Hauteur suspension min.	200mm	Protection court-circuit	Oui	Protection surchauffe	Oui
		Hauteur suspension max.	1400mm	Protection surcharge	Oui		



Caractéristiques Photométriques

Température de couleur	TW 2700 - 6500K
Type de source	Module LED
Rendement lumineux (LOR)	100%
Emission de lumière	Direct/Indirect/Symétrique
Angle de faisceau	10°
Diffuseur	Translucide
IRC	97 à 4000K
Risque photobiologique	Groupe de risque 0
Nombre d'ellipses de MacAdam	<3 SDCM
Coordonnées 2700K	x : 0.4580; y : 0.4160
Coordonnées 6500K	x : 0.3160; y : 0.3280
LM80	L70F10 > 120000h (Ta25°C)



Caractéristiques Normatives

PEP Disponible sur demande

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

