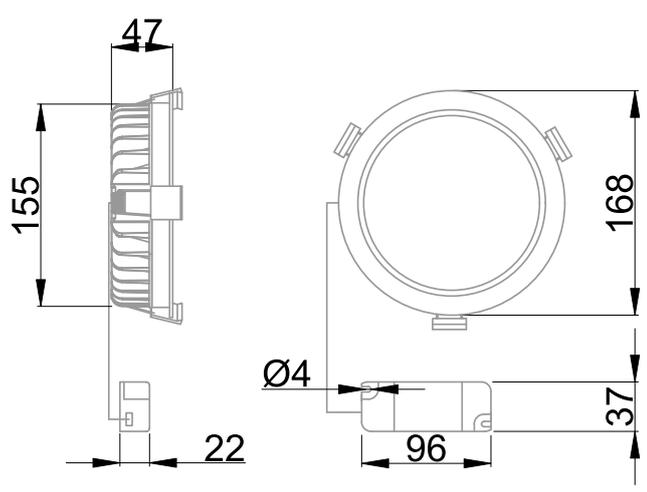


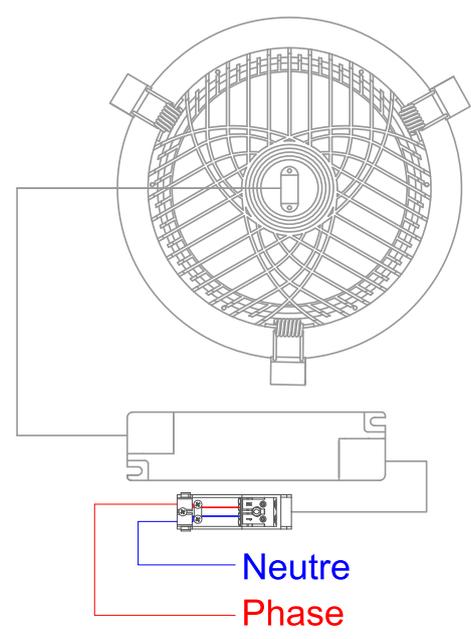


Downlight équipé d'une platine LED SMD (EAN13 : 3168109624149)
 Efficacité lumineuse du système complet 129lm/W
 Maintien du flux L80F10 supérieur à 72000 heures (Ta25°C)
 Corps en aluminium laqué époxy blanc
 Diffuseur polycarbonate opalescent
 UGR type conforme à la EN12464-1 "Zones de circulation à l'intérieur des bâtiments"
 Driver courant constant déporté pré-câblé
 Bornier poussoir à insertion directe, double ligne de pontage (section 1.5/2.5mm²)

Caractéristiques Mécaniques



Caractéristiques Electriques



Couleur	Blanc - RAL approchant 9003		
Corps	Aluminium		
Diffuseur	Polycarbonate		
Installation	Encastré plafond		
Immersion	Non	Recouvrable	Non
IP Encastré	44	IP Driver	20
T° de contact	39°C	T° de fil incandescent	850°C
Ajustabilité	Fixe	IK	07
Poids luminaire	0.61kg	Hauteur luminaire	47mm
Diamètre luminaire	168mm		
Diamètre découpe	155mm		
Prof. encastrément	50mm		

Plage de tension	220-240V/50-60Hz		
Puissance lumineuse	16.2W		
Puissance source	13.2W		
Rendement driver	85%		
Nombre de sources	1		
Ta	25°C		
Tc	85°C		
Alimentation source	Driver courant constant		
Signaux d'entrée	AC		
Tension sortie driver	35V		
Ampérage sortie driver	400mA		
Facteur puissance/cosφ	0,98		
Empreinte carbone	1.45 gCO2/h		

	10A	16A	25A
Nb luminaires courbe B	33	52	-
Nb luminaires courbe C	51	82	-

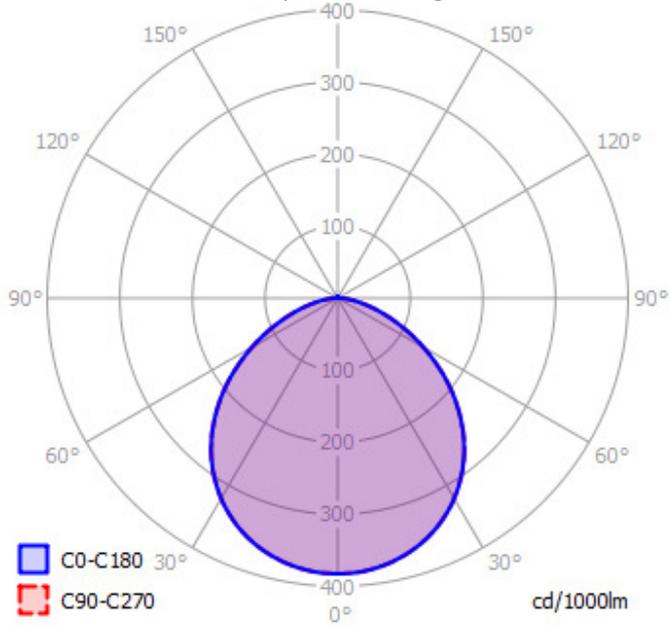
Protection court-circuit	Oui	Protection surchauffe	Oui
Protection surcharge	Oui		
Taux de distorsions harmoniques	<20		



Caractéristiques Photométriques

Température de couleur	4000K
Type de source	Module LED
Efficacité lumineuse hors alimentation	150lm/W
Flux restitué à Ta 25°C	2091lm
Efficacité lumineuse produit complet	129lm/W
Rendement lumineux (LOR)	100%
Emission de lumière	Direct/Symétrique
Angle de faisceau	105°
Diffuseur	Opalescent
IRC	>80
Risque photobiologique	Groupe de risque 0
Nombre d'ellipses de MacAdam	<3 SDCM
Coordonnées 4000K	x : 0.3768; y : 0.3709
UGR type	<19
LM80	L80F10 > 50000h (Ta25°C)
Code de flux CIE n°3	98%
ULR	3%
SVM	0.672
PstLm	0.042

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



Ce produit contient une source lumineuse d'efficacité énergétique



Caractéristiques Normatives

PEP Disponible sur demande

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

