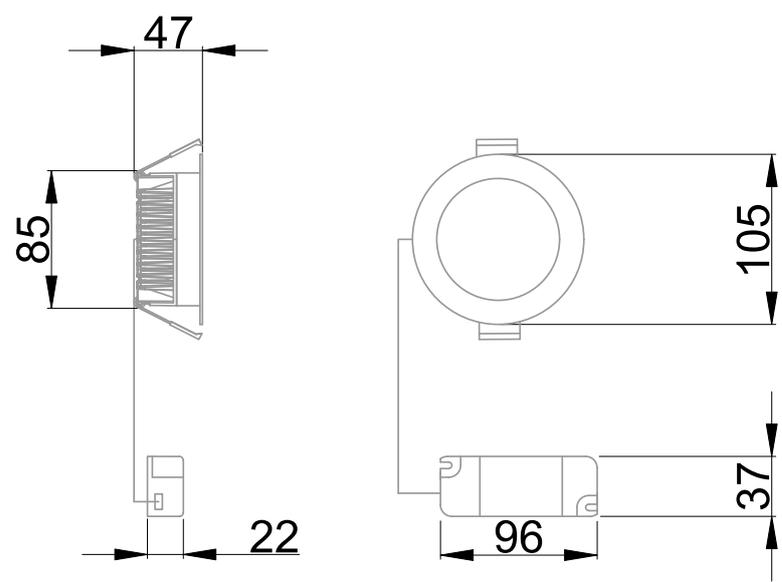


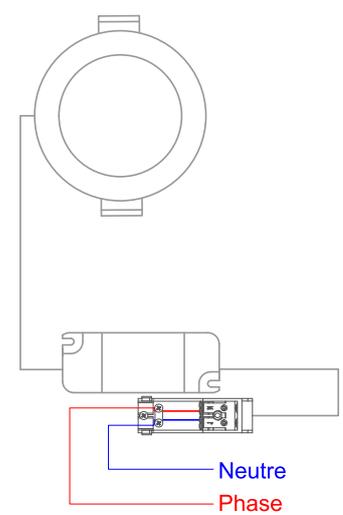


Downlight équipé d'une platine LED SMD (EAN13 : 3168109624125)
 Efficacité lumineuse du système complet 125lm/W
 Maintien du flux L80F10 supérieur à 72000 heures (Ta25°C)
 Corps en aluminium laqué époxy blanc
 Diffuseur polycarbonate opalescent
 UGR type conforme à la EN12464-1 "Zone de circulation à 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	T° de fil incandescent	850°C
Ajustabilité	Fixe	IK	07
Poids luminaire	0.245kg	Hauteur luminaire	50mm
Diamètre luminaire	105mm		
Diamètre découpe	85mm		
Prof. encastrement	50mm		

Plage de tension	220-240V		
Puissance lumineuse	12.1W		
Puissance source	10.2W		
Rendement driver	84%		
Nombre de sources	1		
Tc	80°C		
Alimentation source	Driver courant constant		
Signaux d'entrée	AC		
Tension sortie driver	35V		
Ampérage sortie driver	300mA		
Facteur puissance/cosφ	0,95		
Empreinte carbone	1.08 gCO2/h		

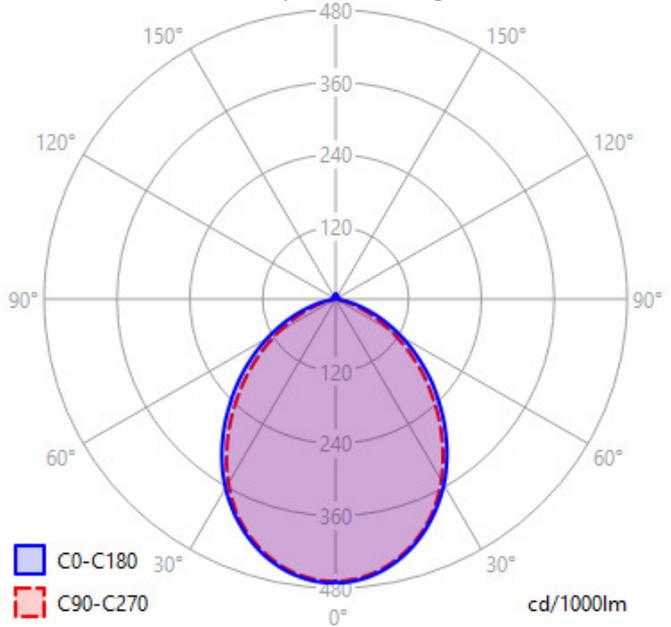
	10A	16A	25A
Nb luminaires courbe B	47	75	-
Nb luminaires courbe C	55	88	-
Protection court-circuit	Oui	Protection surchauffe	Oui
Protection surcharge	Oui	Protection surtension	Oui
Taux de distorsions harmoniques	<20		



Caractéristiques Photométriques

Température de couleur	4000K
Type de source	Module LED
Efficacité lumineuse source	149lm/W
Flux restitué à Ta 25°C	1516lm
Efficacité lumineuse produit complet	125lm/W
Rendement lumineux (LOR)	100%
Emission de lumière	Direct/Symétrique
Angle de faisceau	90°
Diffuseur	Opalescent
IRC	>80
Risque photobiologique	Groupe de risque 0
Nombre d'ellipses de MacAdam	<4 SDCM
Coordonnées 4000K	x : 0.3802; y : 0.3729
UGR type	<21
LM80	L80F10 > 72 000h (Ta25°C)
Code de flux CIE n°3	99%
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

D

Caractéristiques Normatives

PEP Disponible sur demande

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

