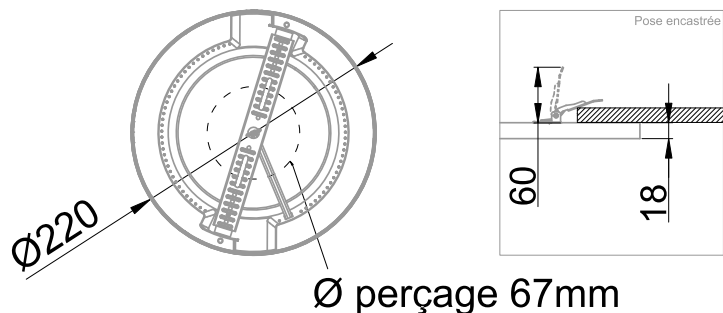


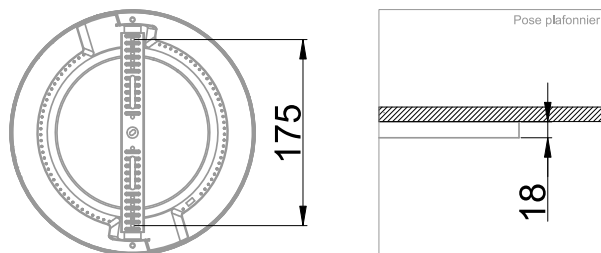


Downlight équipé d'un module LED (EAN13 : 3168107594062)  
 Efficacité lumineuse du système complet 116lm/W  
 Maintien du flux L70F10 supérieur à 36000 heures (Ta25°C)  
 Corps et diffuseur en polycarbonate blanc  
 Driver courant constant intégré directement à la platine  
 Luminaire semi encastré avec étrier réglable : entraxe de fixation Ø 35mm à 175mm  
 Possibilité d'activer ou de désactiver la détection ainsi que le capteur crépusculaire  
 Possibilité de changer la température de couleur (3000K / 3500K / 4000K)

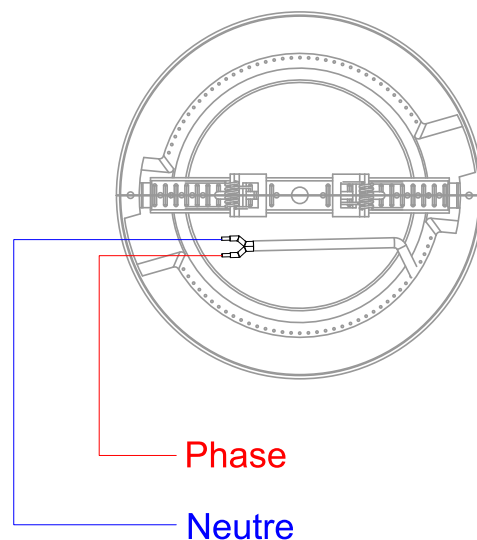
### Caractéristiques Mécaniques



Ø perçage 67mm



### Caractéristiques Electriques



Couleur	Blanc		
Corps	Polycarbonate		
Diffuseur	Polycarbonate		
Installation	Encastré plafond/Plafonnier		
Immersion	Non	Recouvrable	Non
IP Encastré	20	IP Plafonnier	20
Ajustabilité	Fixe	T° de fil incandescent	650°C
Poids luminaire	0.404kg	IK	07
Diamètre luminaire	217mm	Hauteur luminaire	18mm

Plage de tension	220-230V/50-60Hz		
Puissance lumineuse	18.9W		
Nombre de sources	1		
Ta min/max	-20°C/40°C		
Alimentation source	Driver courant constant		
Signaux d'entrée	AC		
Tension sortie driver	90V		
Ampérage sortie driver	180mA		
Facteur puissance/cosφ	0,93		
Empreinte carbone	1.02 gCO2/h		

	10A	16A	25A
Nb luminaires courbe B	60	60	100
Nb luminaires courbe C	60	60	100

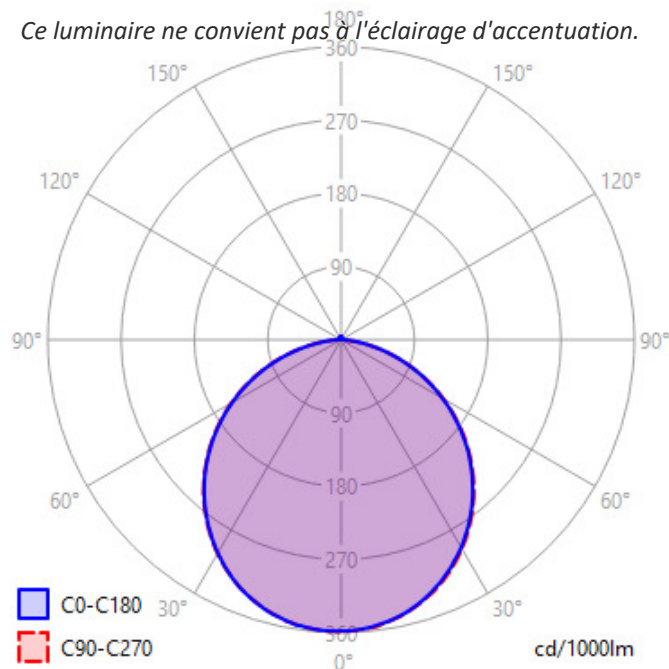
Protection court-circuit	Oui	Protection surchauffe	Oui
Protection surcharge	Oui		
Taux de distorsions harmoniques	<25		



## Caractéristiques Photométriques

Température de couleur	4000K
Type de source	Module LED
Flux restitué à Ta 25°C	2206lm
Efficacité lumineuse produit complet	116.71lm/W
Rendement lumineux (LOR)	100%
Emission de lumière	Direct/Symétrique
Angle de faisceau	110°
Diffuseur	Opalescent
IRC	>80
Risque photobiologique	Groupe de risque 0
Nombre d'ellipses de MacAdam	<5 SDCM
UGR type	<25
LM80	L70F10 > 36000h (Ta25°C)
Code de flux CIE n°3	96%
ULR	2%
SVM	0.007
PstLm	0.010

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



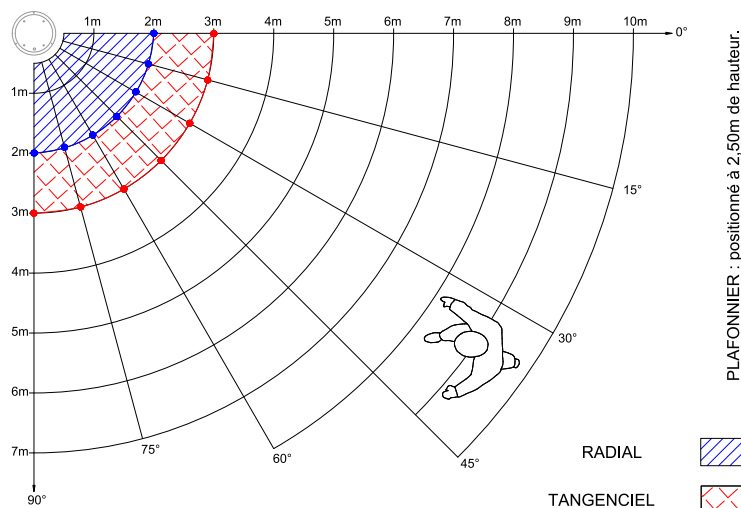
Ce produit contient une source lumineuse d'efficacité énergétique

**D**

## Caractéristiques Normatives

PEP Disponible sur demande

## Caractéristiques Détection



Les mesures sont réalisées en champ libre et sont données à titre indicatif.

Préconisation

Type de détection	IR	
Réglage de détection	Micro switch	
Capteur crépusculaire	Niveau ambiant/Désactivé	Désactivé
Temporisation avant extinction	30s/3m	30s

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

