



Hublot avec platine LED SMD Tridonic

Efficacité lumineuse du système complet 111.7lm/W

Maintien du flux L90F10 supérieur à 50000 heures (Ta25°C)

Corps et anneau en nylon renforcé de fibres de verre avec vis anti-vandale TORX

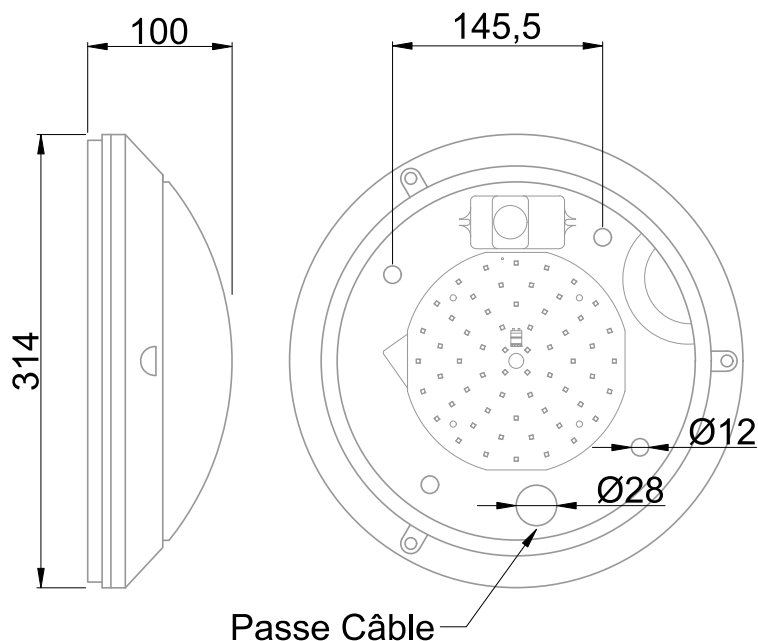
Diffuseur en polycarbonate anti-choc et auto extinguable

Traitement anti-UV

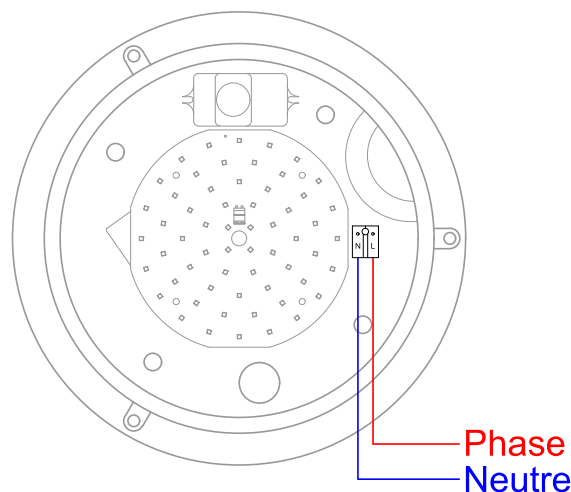
Bornier poussoir à insertion directe, double ligne de pontage (section 1.5/2.5mm²)

Détection hyperfréquences paramétrable

Caractéristiques Mécaniques



Caractéristiques Electriques



Couleur	Noir - RAL approchant 9004		
Corps	Nylon renforcé		
Diffuseur	Polycarbonate		
Installation	Plafonnier/Applique		
Immersion	Non		
IP Applique	65	IP Plafonnier	44
T° de contact	45°C	T° de fil incandescent	850°C
Ajustabilité	Fixe	IK	10
Poids luminaire	1.006kg	Hauteur luminaire	100mm
Diamètre luminaire	314mm		

Plage de tension	220-240V/50-60Hz
Puissance lumineuse	15.4W
Puissance source	12.6W
Rendement driver	82%
Nombre de sources	1
Ta	25°C
Tc	100°C
Alimentation source	Driver courant constant
Signaux d'entrée	AC
Ampérage sortie driver	350mA
Facteur puissance/cosφ	0,90
Empreinte carbone	0.82 gCO2/h

	10A	16A	25A
Nb luminaires courbe B	67	107	133
Nb luminaires courbe C	80	133	160

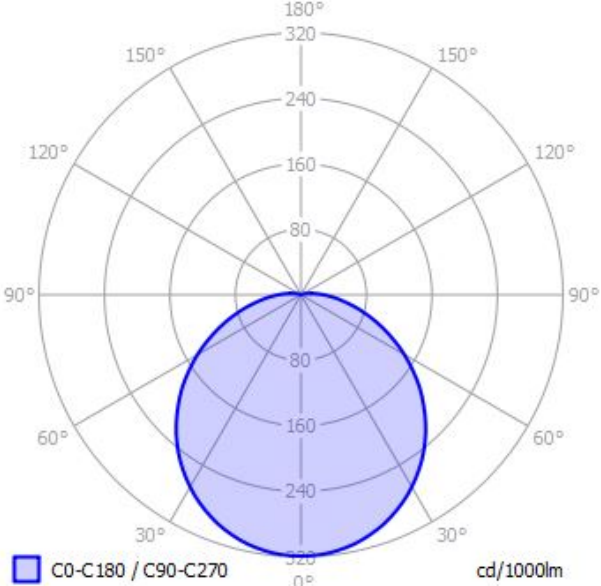
Protection court-circuit	Oui	Protection surchauffe	Oui
Protection surcharge	Oui		



Caractéristiques Photométriques

Température de couleur	4000K
Type de source	Module LED
Efficacité lumineuse hors alimentation	136.5lm/W
Flux restitué à Ta 25°C	1720lm
Efficacité lumineuse produit complet	111.7lm/W
Rendement lumineux (LOR)	100%
Emission de lumière	Direct/Symétrique
Angle de faisceau	116°
Diffuseur	Opalescent
IRC	84
Risque photobiologique	Groupe de risque 0
Nombre d'ellipses de MacAdam	3 SDCM
Coordonnées 4000K	x : 0.3818; y : 0.3797
LM80	L90F10 > 50000h (Ta25°C)

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



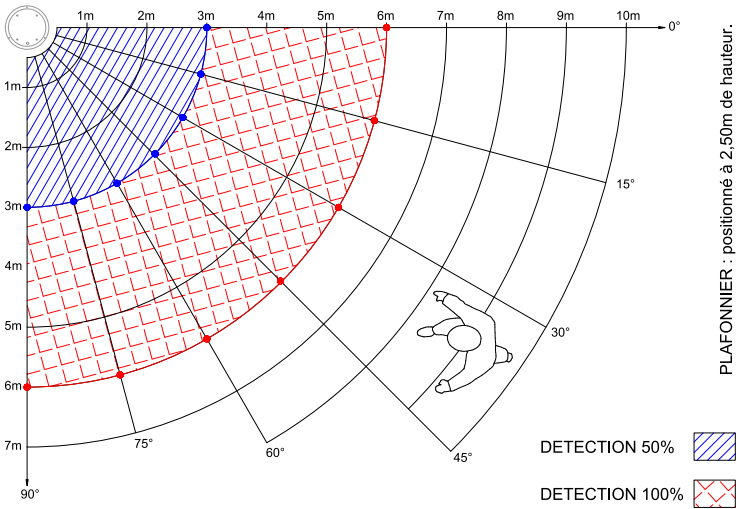
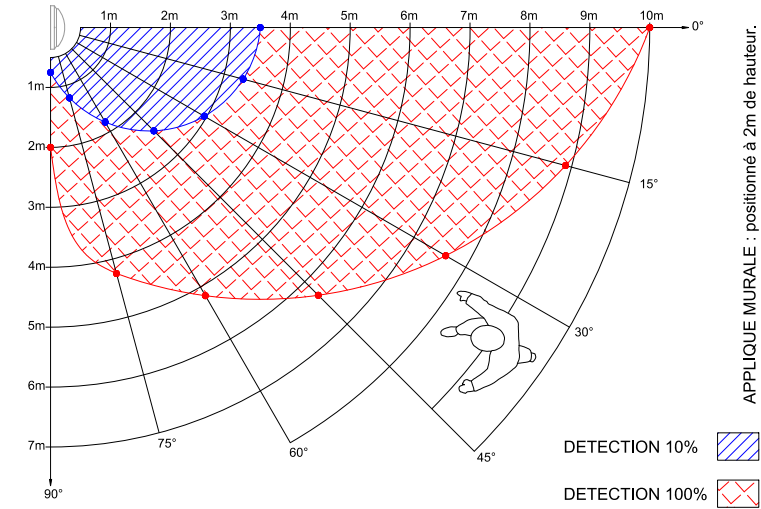
Ce produit contient une source lumineuse d'efficacité énergétique



Caractéristiques Normatives

Certificat d'économie d'énergie	BAR-EQ-110 / IND-BA-116 / RES-EC-104	PEP	Disponible sur demande
---------------------------------	--------------------------------------	-----	------------------------

Caractéristiques Détection



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

Type de détection	HF/Simple	Préconisation
Réglage de détection	Micro switch	
Zone de détection	10%/30%/50%/75%/100%	100%
Capteur crépusculaire	2 lux/5 lux/20 lux/50 lux/Désactivé	Désactivé
Temporisation avant extinction	5s/30s/1m/5m/10m/20m/30m	30s

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

