

891529 OMEGALED XL 2823lm 9.1 resistex HF PRE NR 4000K



















Hublot équipé d'une platine LED SMD Tridonic (EAN13 : 3168108915293)

Efficacité lumineuse du système complet 132.5lm/W

Maintien du flux L80F10 supérieur à 72000 heures (Ta25°C)

Corps en nylon renforcé de fibres de verre avec jupe anti-arrachement traité anti UV

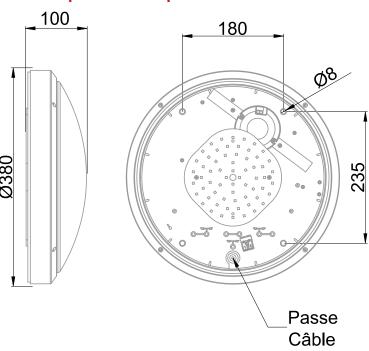
Diffuseur opale prismatique, anti choc et auto-extinguible

Visserie anti-vandale TORX avec embout spécifique

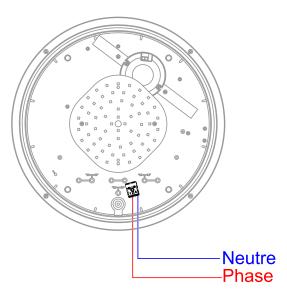
Bornier poussoir à insertion directe, double ligne de pontage (section 1.5/2.5mm²)

Détection hyperfréquences avec préavis d'extinction paramétrable

Caractéristiques Mécaniques



Caractéristiques Electriques



Couleur	Noir			
Corps	Nylon renforcé			
Diffuseur	Polycarbonate			
Installation	Plafonnier/Applique			
Immersion	Non			
IP Applique	65	IP Plafonnier	65	
T° de contact	44°C	T° de fil incandescent	850°C	
Ajustabilité	Fixe	IK	10	
Poids luminaire	1.277kg	Hauteur luminaire	100mm	
Diamètre luminaire	376mm			
		Entraxe fixation	310mm	

Plage de tension	220-240V	/50-60Hz	
Puissance luminaire	21.3W		
Puissance source	18.2W		
Rendement driver	85.4%		
Nombre de sources	1		
Та	25°C		
Tc	75°C		
Alimentation source	Driver courant constant		
Signaux d'entrée	AC		
Tension sortie driver	10-42V		
Ampérage sortie driver	500mA		
Facteur puissance/cosφ	0,96		
Type de gradation	Autonom	е	
Empreinte carbone	0.79 gCO2	2/h	
	10A	16A	25A
Nb luminaires courbe B	48	77	120
Nb luminaires courbe C	80	130	200
Protection court-circuit	Oui Pi	otection surch	nauffe Oui
Protection surcharge	Oui		

RESISTEX EXPLOITATION, 11 Quai de la Banquière CS80010, 06730 Saint-André de la Roche - FRANCE Tél. 04 93 276 276 - Fax 04 93 276 280 - contact@resistex-sa.com APE 2740Z - SIRET 487 593 477 00010 - SAS CAPITAL 649979€ - T.V.A. F.R. 73 487 593 477

Taux de distorsions harmoniques

<20



891529 OMEGALED XL 2823lm 🐠 rēsistex HF PRE NR 4000K













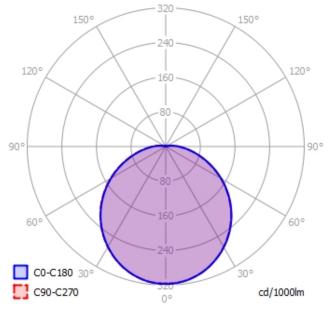




Caractéristiques Photométriques

Température de couleur	4000K
Type de source	Module LED
Efficacité lumineuse hors alimentation	155.1lm/W
Flux restitué à Ta 25°C	2823lm
Efficacité lumineuse produit complet	132.5lm/W
Rendement lumineux (LOR)	100%
Emission de lumière	Direct/Symétrique
Angle de faisceau	110°
Diffuseur	Opalescent
IRC	83
Risque photobiologique	Groupe de risque 0
Nombre d'ellipses de MacAdam	<3 SDCM
Coordonnées 4000K	x: 0.3853; y: 0.3824
LM80	L80F10 > 72000h (Ta25°C)
Code de flux CIE n°3	93%
ULR	8%
SVM	0.055
PstLm	0.061

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



Ce produit contient une source lumineuse d'efficacité énergétique

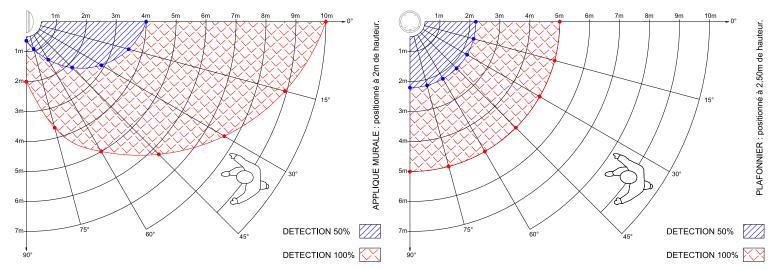
Caractéristiques Normatives

Certificat d'économie d'énergie

BAR-EQ-110

Disponible sur demande

Caractéristiques Détection



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

Préconisation

Type de détection	HF/Préavis d'extinction	
Réglage de détection	Micro switch	
Zone de détection	25%/50%/75%/100%	100%
Temporisation avant abaissement	5s/3m/10m/30m	5m
Capteur crépusculaire	2 lux/10 lux/50 lux/Désactivé	Désactivé
Temporisation avant extinction	0s/10s/5m/10m/30m/1h/Infini	10s
Abaissement de flux	10%/20%/30%/40%/50%/60%/70%/80%	10%

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

