850167 MODULOLED 16W DET 2250LM 830

- Kit rénovation équipé d'une platine LED
- Efficacité lumineuse du système complet 165lm/W
- Maintien du flux L90F10 supérieur à 50000 heures (Ta25°C)
- Conçu pour moderniser les installations existantes
- Détection hyperfréquences paramétrable
- Garantie 5 ans si l'installation est validée par Resistex
- Degré de protection IP00 destiné au montage rapide intégrer dans un luminaire classe 2
- Bornier poussoir à insertion directe avec double ligne de pontage (section 1.5/2.5mm²)

Caractéristiques Mécaniques

Couleur	Blanc		
Corps	Tôle d'acier		
Immersion	Non		
Ajustabilité	Fixe	T° de fil incandescent	650°C
Poids luminaire	0.207kg	Longueur luminaire	180mm
Largeur luminaire	225mm	Hauteur luminaire	39mm
		Entraxe fixation	207mm

Caractéristiques Electriques

Plage de tension	198-264V/50-60Hz
Puissance luminaire	13.7W
Puissance source	12.3W
Rendement driver	88%
Nombre de sources	1
Ta min/max	-25°C/45°C
Tc	100°C
Alimentation source	Driver courant constant
Signaux d'entrée	AC
Ampérage sortie driver	350mA
Facteur puissance/cosϕ	0,95
Empreinte carbone	0.73 gCO2/h

	10A	16A	25A
Nb luminaires courbe B	14	24	-
Nb luminaires courbe C	24	40	-

Protection court-circuit	Oui	Protection surchauffe	Oui
Protection surcharge	Oui		
Diode de protection	Oui		

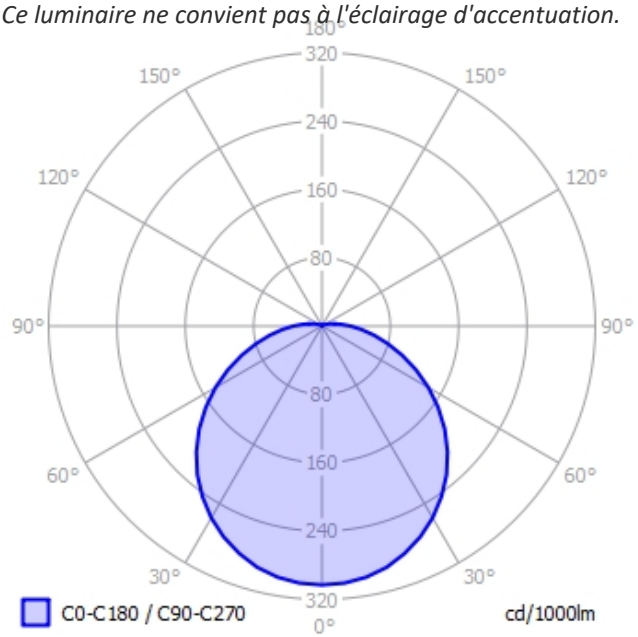
850167 MODULOLED 16W DET 2250LM 830

GARANTIE 5 ans | ASSEMBLÉ EN FRANCE | IRC >80 | CLASSE II | NORME CE | NORME RoHS | NORME

Caractéristiques Photométriques

Température de couleur	3000K
Type de source	Module LED
Efficacité lumineuse source	183lm/W
Flux restitué à Ta 25°C	2250lm
Efficacité lumineuse produit complet	165lm/W
Rendement lumineux (LOR)	100%
Emission de lumière	Direct/Symétrique
Angle de faisceau	120°
IRC	>80
Risque photobiologique	Groupe de risque 1
Nombre d'ellipses de MacAdam	3 SDCM
LM80	L90F10 >50000h (Ta25°C)

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



Ce produit contient une source lumineuse d'efficacité énergétique **C**

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

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