



Luminaire linéaire équipé d'un ruban LED SMD avec détecteur IR intégré CAPTILUX (EAN13 : 3168105040134)

Efficacité lumineuse du système complet 119.1lm/W

Maintien du flux L80F10 supérieur à 60000 heures (Ta25°C)

Corps en aluminium et diffuseur alvéolé favorisant un UGR<17

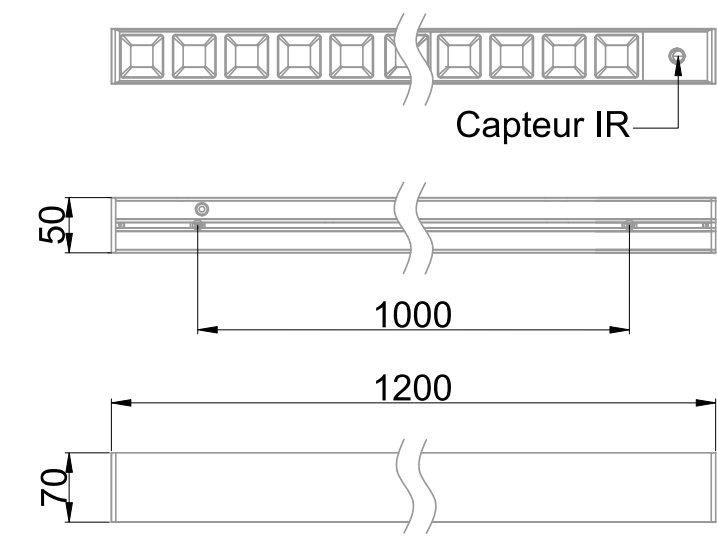
Montage en suspension avec l'accessoire 504019

Détection infrarouge pilotée avec préavis d'extinction paramétrable via l'application CAPTILUX

Ajustement de luminosité en fonction des apports de lumière extérieure

Projets sur mesure, solutions personnalisées prêtes à installer

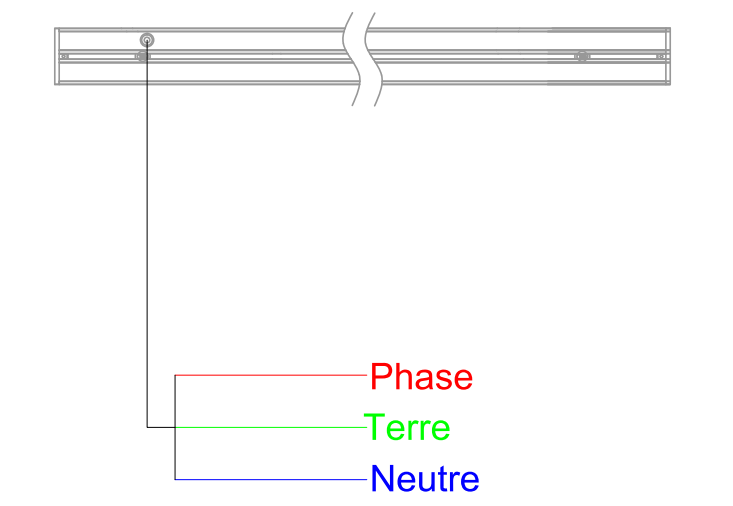
Caractéristiques Mécaniques



Couleur	Blanc		
Corps	Aluminium		
Diffuseur	Polycarbonate		
Réflecteur	Thermoplastique aluminisé		
Installation	Plafonnier/Suspension		
Immersion	Non	Recouvrable	Non
IP Plafonnier	20	IP Suspension	20
Ajustabilité	Fixe	T° de fil incandescent	650°C
Poids luminaire	1.768kg	IK	06
Largeur luminaire	50mm	Longueur luminaire	1200mm
		Hauteur luminaire	70mm

Hauteur suspension min.	200mm
Hauteur suspension max.	1000mm

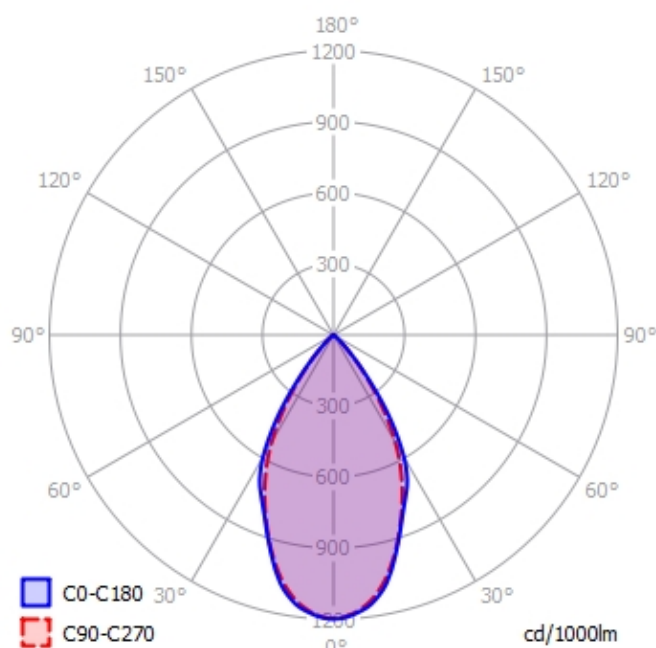
Caractéristiques Electriques



Plage de tension	220-240V/50-60Hz		
Puissance lumineaire	31.3W		
Nombre de sources	1		
Ta	25°C		
Tc	90°C		
Alimentation source	Driver courant constant		
Signaux d'entrée	AC		
Tension sortie driver	30-42V		
Ampérage sortie driver	750mA		
Facteur puissance/cosφ	0,95		
Type de gradation	Bluetooth		
Empreinte carbone	1.17 gCO2/h		
	10A	16A	25A
Nb luminaires courbe B	10	16	24
Nb luminaires courbe C	16	27	41
Protection court-circuit	Oui	Protection surchauffe	Oui
Protection surcharge	Oui		
Taux de distorsions harmoniques	<20		

Caractéristiques Photométriques

Température de couleur	3000K
Type de source	Module LED
Flux restitué à Ta 25°C	3728lm
Efficacité lumineuse produit complet	119.1lm/W
Rendement lumineux (LOR)	100%
Emission de lumière	Direct/Symétrique
Angle de faisceau	66°
Diffuseur	Semi-translucide
IRC	>80
Risque photobiologique	Groupe de risque 0
Nombre d'ellipses de MacAdam	<3 SDCM
Coordonnées 3000K	x : 3.0000
UGR type	<17
LM80	L80F10 > 60000h (Ta25°C)
Code de flux CIE n°3	100%
SVM	0.003
PstLm	0.006



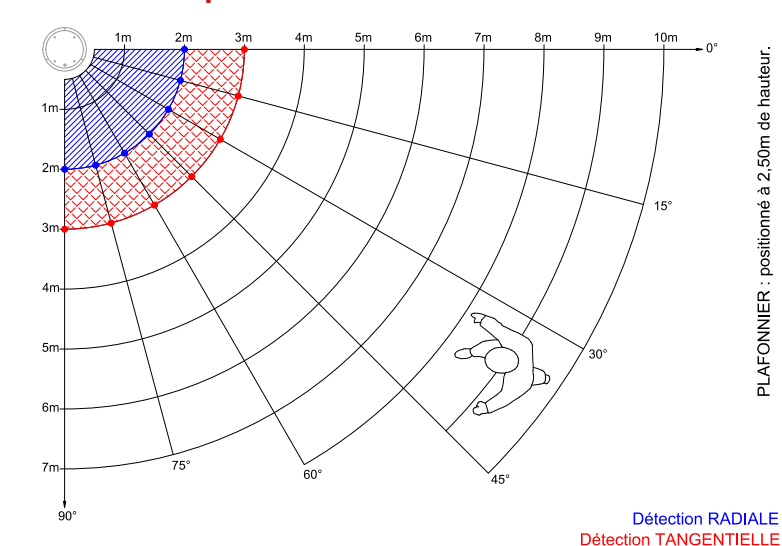
Ce produit contient une source lumineuse d'efficacité énergétique

D

Caractéristiques Normatives

Certificat d'économie d'énergie	BAR-EQ-110	PEP	Disponible sur demande
---------------------------------	------------	-----	------------------------

Caractéristiques Détection



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

Préconisation

Type de détection	IR/Pilotée/Préavis d'extinction	
Réglage de détection	Bluetooth	
Zone de détection	100%	100%
Temporisation avant abaissement	Plage Min-Max/5s/Infini	10m
Capteur crépusculaire	Plage Min-Max/2 lux/2000 lux/Désactivé	300 lux
Temporisation avant extinction	Plage Min-Max/0s/Infini	1m
Abaissement de flux	Plage Min-Max/10%/50%	10%

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

