

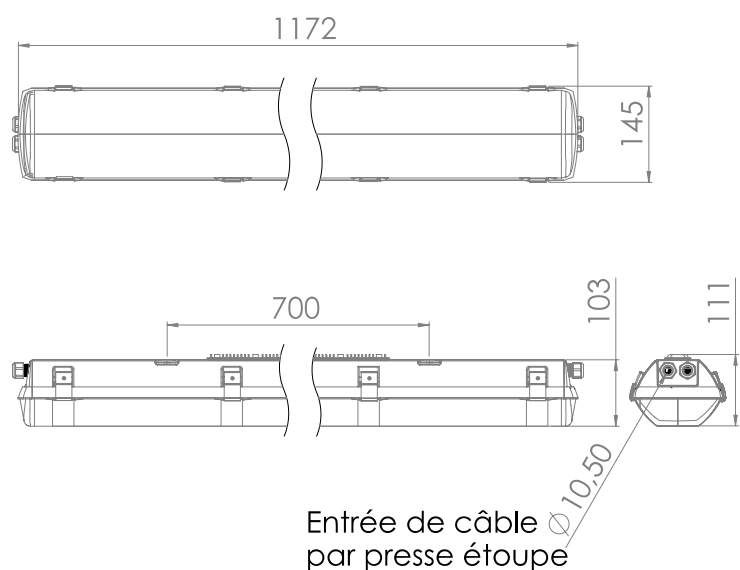


Luminaire industriel équipé de platine LED SMD avec refroidisseur passif
 Efficacité lumineuse du système complet 115.2lm/W
 Maintien du flux L90B10 à 50000 heures (Ta25°C)
 Rendement lumineux très supérieur aux tubes fluorescents
 Détection hyperfréquences pilotée avec préavis d'extinction
 Communication Maître/Esclave en bluetooth : 10m conseillé, jusqu'à 30m maximum en champ libre
 Kit fixation livré avec le luminaire
 Bornier poussoir à insertion rapide avec double ligne de pontage (section 1.0/2.5mm²)

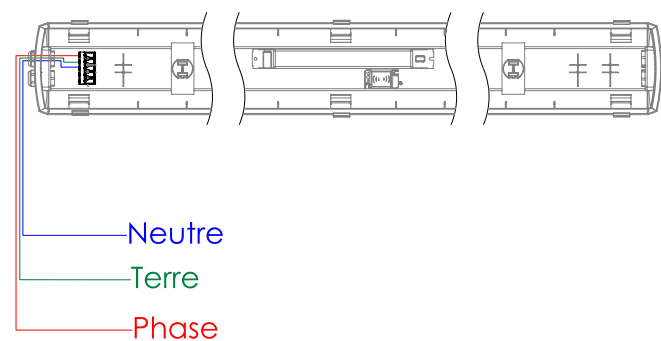
Caractéristiques Générales

Plage de tension	220-240V/50-60Hz	Flux restitué en sortie	5620lm
Puissance lumineuse	48.8W	Température de couleur	4000K
Type de source	Module LED	LM80	L90B10 à 50000h (Ta25°C)

Caractéristiques Mécaniques



Caractéristiques Electriques



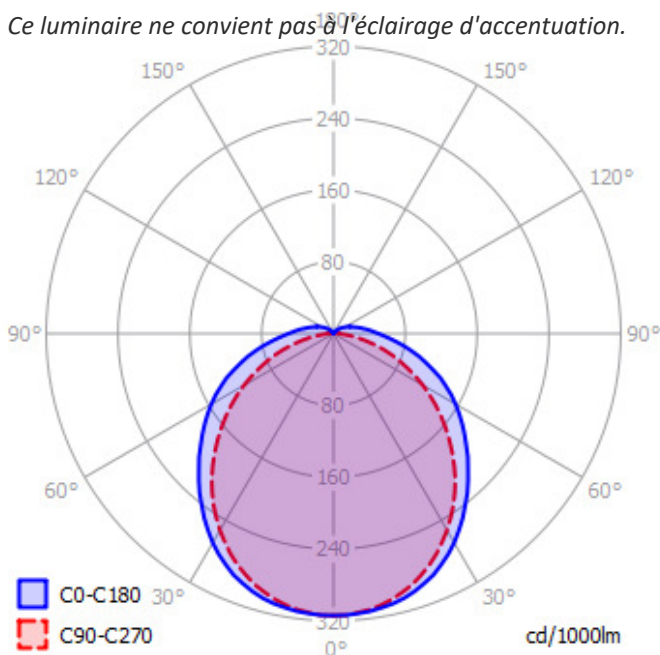
Couleur	Gris - RAL approchant 7035		Puissance lumineuse	48.8W	
Corps	Polycarbonate		Puissance source	41.3W	
Diffuseur	Polycarbonate Opalescent		Rendement	84.6%	
Réflecteur	Tôle d'acier		Nombre de sources	1	
Installation	Plafonnier/Applique		Ta min/max	-20°C/45°C	
Immersion	Non		Tc	75°C	
IP Applique	66	IP Plafonnier	66	Alimentation source	Driver courant constant
T° de contact	34°C	T° de fil incandescent	850°C	Signaux d'entrée	AC
Ajustabilité	Fixe	IK	10	Ampérage sortie driver	350mA
Poids luminaire	2.9kg	Longueur luminaire	1172mm	Facteur puissance/cosφ	0,98
Largeur luminaire	145mm	Hauteur luminaire	100mm	Type de gradation	Bluetooth
Déport	11mm			Empreinte carbone	1.84 gCO2/h
		Entraxe fixation	700mm	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	136.2lm/W
Flux restitué à Ta 25°C	5620lm
Efficacité lumineuse produit complet	115.2lm/W
Rendement lumineux (LOR)	100%
Emission de lumière	Direct/Symétrique
Angle de faisceau	115°
Diffuseur	Opalescent
IRC	>85
Risque photobiologique	Groupe de risque 0
LM80	L90B10 à 50000h (Ta25°C)
Classe énergétique	A++
Indice efficacité énergétique	0.12

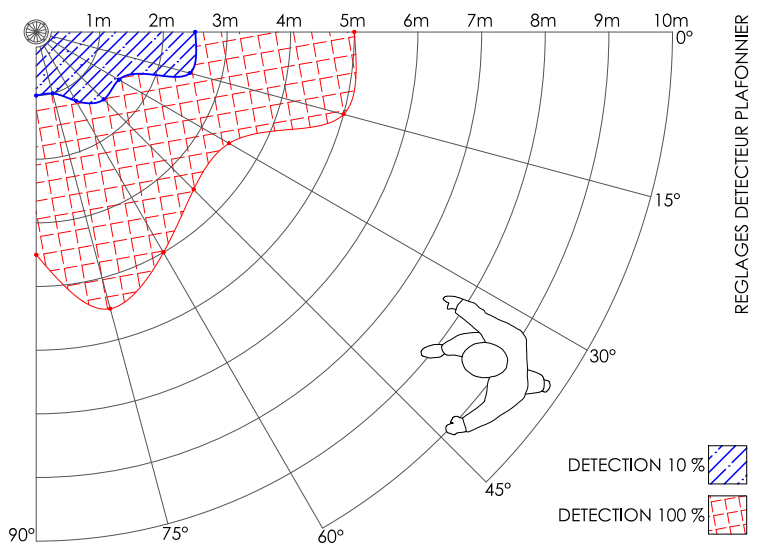
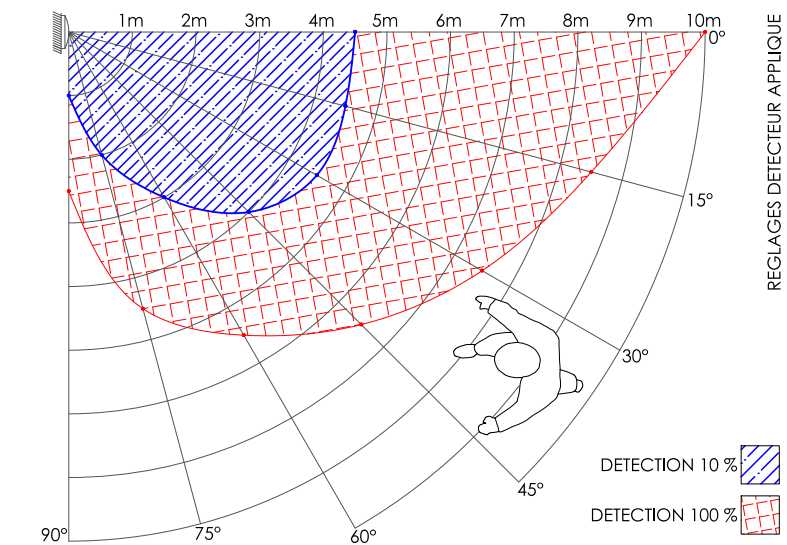
Ce luminaire ne convient pas à l'éclairage d'accentuation.



Caractéristiques Normatives

Certificat d'économie d'énergie	BAR EQ-110 / BAT EQ-111 / IND BA-116	PEP	Disponible sur demande
---------------------------------	--------------------------------------	-----	------------------------

Caractéristiques Détection



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

Préconisation

Type de détection	HF/Pilotée

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

