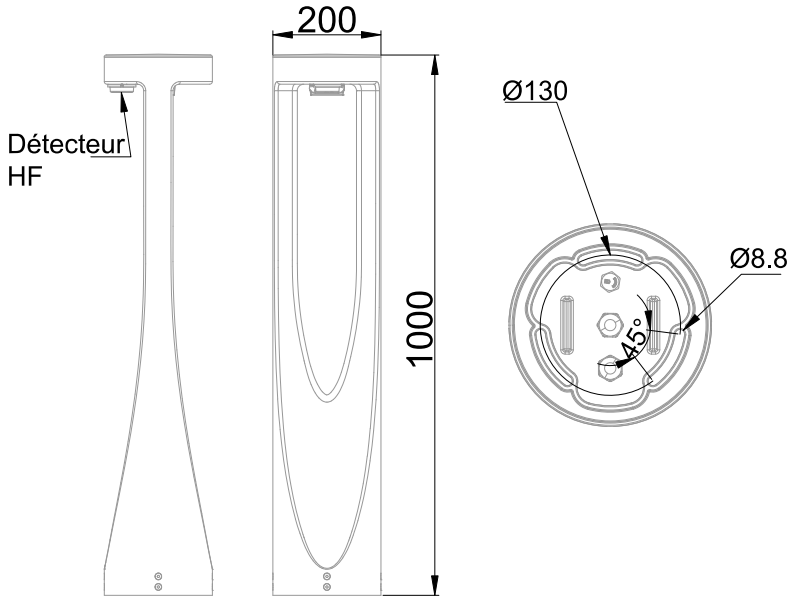
818201 HEMERIA 1858lm HF PRE NR 3000K

9,1/10 | GARANTIE 5 ans | ASSEMBLÉ EN FRANCE | IRC >70 | IK 10 | IP 65 | CLASSE I | NORME CE | NORME RoHS | NORME

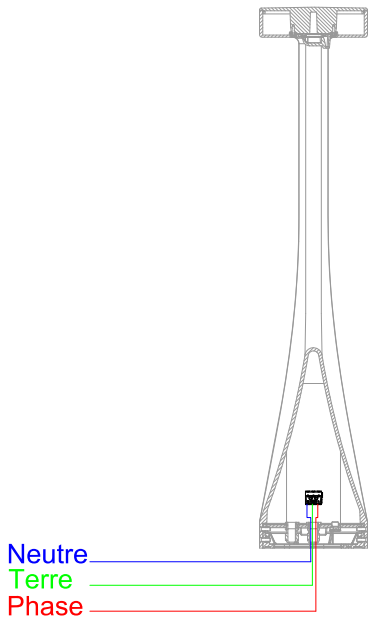
Borne technique équipée d'une LED COB haute efficacité
Efficacité lumineuse de 123lm/W
Maintien du flux L80F10 supérieur à 72000 heures (Ta25°C)
Lentille double symétrique IP65 et respirateur étanche garantissant la bonne étanchéité du luminaire
Corps en aluminium moulé équipé d'entrée/sortie pour le repiquage, visserie INOX 316L
Détection hyperfréquences avec préavis d'extinction réglable par télécommande 777302
Possibilité d'installation à 3.5m de hauteur pour un effet de gamme harmonisée avec la version 818203
Ligne épurée, idéale pour éclairage de projets résidentiels haut de gamme, bord de mer (brouillard salin)

Caractéristiques Mécaniques



Couleur	Noir - RAL approchant 9004		
Corps	Aluminium moulé sous pression		
Diffuseur	Silicone		
Installation	Sol		
Immersion	Non		
IP	65	T° de fil incandescent	650°C
Ajustabilité	Fixe	IK	10
Poids luminaire	10kg	Hauteur luminaire	1000mm
Diamètre luminaire	200mm		

Caractéristiques Electriques



Plage de tension	220-240V/50-60Hz
Puissance luminaire	13.5W
Puissance source	11.1W
Rendement driver	82%
Nombre de sources	1
Ta	25°C
Alimentation source	Driver courant constant
Signaux d'entrée	AC
Tension sortie driver	32V
Ampérage sortie driver	350mA
Facteur puissance/cosϕ	0,96
Type de gradation	Autonome
Empreinte carbone	0.5 gCO2/h

	10A	16A	25A
Nb luminaires courbe B	12	19	30
Nb luminaires courbe C	20	33	51

Protection court-circuit	Oui	Protection surchauffe	Oui
Protection surcharge	Oui	Protection surtension	Oui

Cycles de commutation	50000
Courant de fuite	<0.7mA
Taux de distorsions harmoniques	<10

818201 HEMERIA 1858lm HF PRE NR 3000K

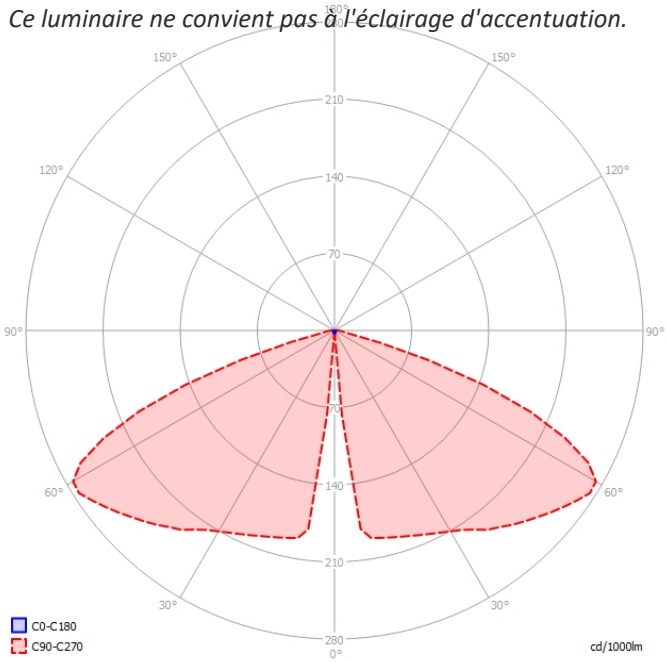
rēsistex
L'Humain en lumière

9,1/10 | GARANTIE 5 ans | ASSEMBLÉ EN FRANCE | IRC >70 | IK 10 | IP 65 | CLASSE I | NORME CE | NORME RoHS | NORME

Caractéristiques Photométriques

Température de couleur	3000K
Type de source	Module LED
Flux restitué à Ta 25°C	1858lm
Efficacité lumineuse produit complet	137.6lm/W
Rendement lumineux (LOR)	100%
Emission de lumière	Direct/Symétrique
Angle de faisceau	360°
Diffuseur	Translucide
IRC	>70
Risque photobiologique	Groupe de risque 0
Nombre d'ellipses de MacAdam	<3 SDCM
LM80	L80F10 > 72000h (Ta25°C)
Code de flux CIE n°3	95%
ULR	0%
SVM	<0.4
PstLm	<1

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

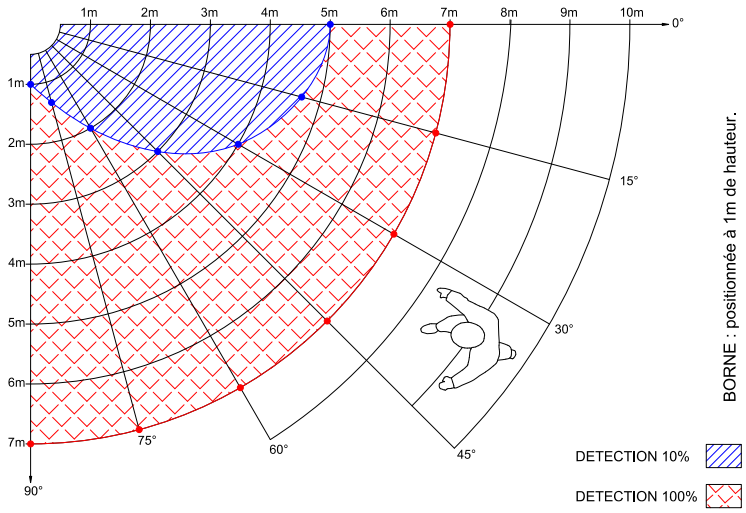


Ce produit contient une source lumineuse d'efficacité énergétique **D**

Caractéristiques Normatives

Certificat d'économie d'énergie	BAR-EQ-110 / RES-EC-104	PEP	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	Télécommande	
Zone de détection	25%/50%/75%/100%	25%
Temporisation avant abaissement	5s/30s/1m/3m/5m/10m/20m/30m	30s
Capteur crépusculaire	2 lux/10 lux/30 lux/50 lux	10 lux
Temporisation avant extinction	0s/10s/30s/1m/5m/10m/30m/Infini	Infini
Abaissement de flux	10%/20%/30%/50%	10%

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