

CRICKET+ 20 C/I

Code 3108381



Description

Série d'appareils à encastrer au sol de profondeur réduite de classe I, composés de :

- Boîtier en aluminium moulé sous pression anodisé et peint en noir
- Diffuseur en verre plat extra clair trempé securit
- Groupe optique se composant de lentilles en technopolymère de transmittance élevée de la lumière
- Optique intensive circulaire
- Joint en silicone antvieillissement à haute capacité d'élasticité
- Anneau de fermeture en aluminium moulé sous pression peint
- Dissipateur thermique en aluminium
- Système de connexion au secteur étanche WATER STOP
- Vis de fixation en acier inoxydable
- Boîtier d'encastrement en technopolymère à commander séparément
- Les encastrés de sol sont généralement soumis à des lourdes contraintes pendant leur utilisation. Afin de garantir leur bon fonctionnement et leur sécurité, il est indispensable que leur installation soit effectuée par du personnel qualifié et que les instructions de montage soient respectées
- Les appareils ne doivent pas être installés dans des plans en déclivité ou en dessous du niveau normal du sol
- Système de fixation au boîtier d'encastrement permettant une installation facile et sûre, même quand il n'est pas encastré à fleur de sol

Afin de favoriser une mise à jour constante de nos produits, PERFORMANCE iN LIGHTING se réserve le droit d'apporter des modifications sans préavis. Par conséquent, il est recommandé de vérifier la dernière version publiée sur le site www.performanceinlighting.com. Les flux lumineux fournis et les consommations électriques, y compris les pertes, sont soumis à une tolérance de +/- 7%. Sauf indication contraire, les valeurs s'appliquent à une température ambiante de 25°C. Nos conditions de garantie sont disponibles sur <https://www.performanceinlighting.com/fr/company/led-warranty>

Données du produit

Groupe ETIM:	EG000027	Classe ETIM:	EC000758
--------------	----------	--------------	----------

Caractéristiques générales

Douille:	LED	Source lumineuse:	LED
Flux nominal [lm]:	2940	Flux réel [lm]:	2326
Puissance du luminaire [W]:	26 W	Efficacité lumineuse [lm/W]:	89
CRI:	80	Température de couleur [K]:	4000
Couleur / Finissage:	AN-g6 / Anthracite métallisé / Poudrée	Degré de protection IP:	IP67
Impact resistance / impact energy:	IK10 21J xx9	Classe de protection:	I
Optique:	C/I - Circulaire intensive	Poids net [kg]:	4.689
Diamètre totale [mm]:	270	Hauteur totale [mm]:	145

Caractéristiques mécaniques

Forme:	Rond 150 ≤ x ≤ 300 mm	Matériaux du boîtier:	Aluminium
Type de diffuseur:	Verre	Essai au fil incandescent [°C]:	650 °C
Charge dynamique [kg]:	7500	Vitesse [km/h]:	30
Charge statique [kg]:	2000	Charge de cisaillement [kN]:	5
Resistance à la torsion [Nm]:	50		

Caractéristiques électriques

Tension d'alimentation:	AC	Tension d'entrée [V AC]:	220/240
Fréquence d'entrée [Hz]:	50/60	Facteur de puissance / COS Φ:	>0.9
Tension d'entrée [V DC]:	170/264	Protection contre les surtensions Commun [kV]:	6.000000
Protection contre les surtensions Différentiel [kV]:	6.000000	Courant d'appel [A/μs]:	25 / 236
C10 1.5 mm²:	20	C16 2.5 mm²:	33
B10 1.5 mm²:	12	B16 2.5 mm²:	20

Installation

Lieu d'application:	Outdoor	Type d'installation:	Encastrés de sol
Temperature ambiante min. [°C]:	-40	Temperature ambiante max. [°C]:	35
Temperature du verre [°C]:	42	Classification encastré de sol:	A1 A2 A3 A4 A5
Distance min. de l'objet éclairé [m]:	0.50		

Caractéristiques lumineuses

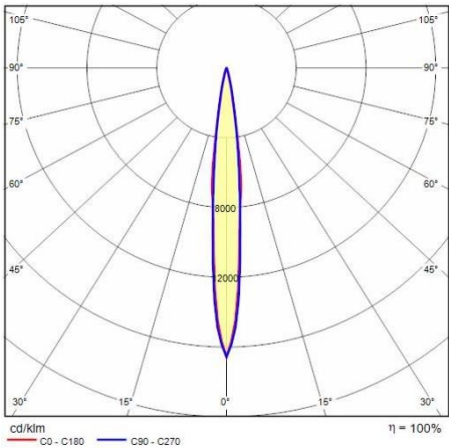
MacAdam:	3	Maintien du flux lumineux:	L90B10@94000h
----------	---	----------------------------	---------------

Afin de favoriser une mise à jour constante de nos produits, PERFORMANCE IN LIGHTING se réserve le droit d'apporter des modifications sans préavis. Par conséquent, il est recommandé de vérifier la dernière version publiée sur le site www.performanceinlighting.com. Les flux lumineux fournis et les consommations électriques, y compris les pertes, sont soumis à une tolérance de +/- 7%. Sauf indication contraire, les valeurs s'appliquent à une température ambiante de 25°C. Nos conditions de garantie sont disponibles sur <https://www.performanceinlighting.com/fr/company/led-warranty>

Distribution lumineuse: Direct

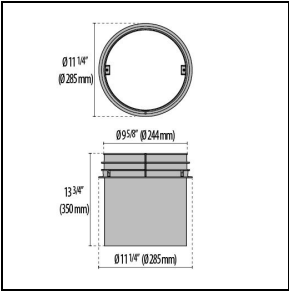
Afin de favoriser une mise à jour constante de nos produits, PERFORMANCE in LIGHTING se réserve le droit d'apporter des modifications sans préavis. Par conséquent, il est recommandé de vérifier la dernière version publiée sur le site www.performanceinlighting.com. Les flux lumineux fournis et les consommations électriques, y compris les pertes, sont soumis à une tolérance de +/- 7%. Sauf indication contraire, les valeurs s'appliquent à une température ambiante de 25°C. Nos conditions de garantie sont disponibles sur <https://www.performanceinlighting.com/qr/company/led-warranty>

Données photométriques



Accessoires obligatoires

CRICKET+ 20



3111135
Boitier d'encastrement

Afin de favoriser une mise à jour constante de nos produits, PERFORMANCE iN LIGHTING se réserve le droit d'apporter des modifications sans préavis. Par conséquent, il est recommandé de vérifier la dernière version publiée sur le site www.performanceinlighting.com. Les flux lumineux fournis et les consommations électriques, y compris les pertes, sont soumis à une tolérance de +/- 7%. Sauf indication contraire, les valeurs s'appliquent à une température ambiante de 25°C. Nos conditions de garantie sont disponibles sur <https://www.performanceinlighting.com/qr/company/led-warranty>