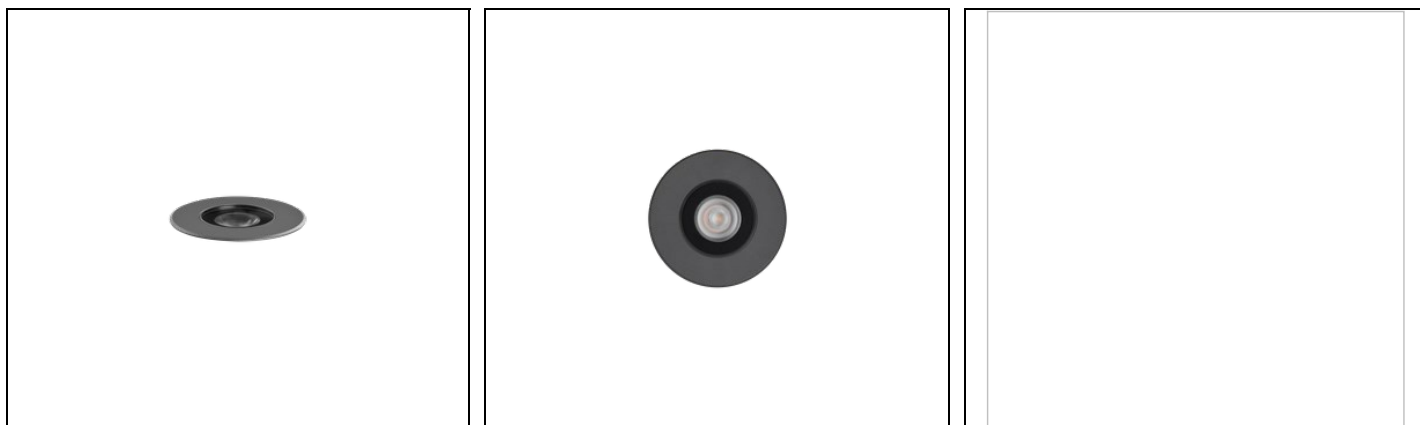


CRICKET+ 10 C/I

Code 3109825



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
- Groupe optique se composant de lentilles en technopolymère de transmittance élevée de la lumière
- Joint en silicone antiveilleissement à haute capacité d'élasticité
- Diffuseur en verre plat extra clair trempé securit
- Anneau de fermeture en aluminium moulé sous pression peint
- Système de connexion au secteur étanche WATER STOP
- Boîtier d'encastrement en technopolymère à commander séparément
- Vis de fixation en acier inoxydable
- 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

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 du produit

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

Caractéristiques générales

Douille:	LED	Source lumineuse:	LED
Flux nominal [lm]:	440	Flux réel [lm]:	415
Puissance du luminaire [W]:	5 W	Efficacité lumineuse [lm/W]:	83
CRI:	80	Température de couleur [K]:	3000
Couleur / Finissage:	AN-g6 / Anthracite métallisé / Poudrée	Degré de protection IP:	IP67
Impact resistance / impact energy:	IK08 gJ xx5	Classe de protection:	I
Optique:	C/I - Circulaire intensive	Poids net [kg]:	0.58
Diamètre totale [mm]:	105	Hauteur totale [mm]:	82

Caractéristiques mécaniques

Forme:	Rond ≤ 150 mm	Matériaux du boîtier:	Aluminium
Type de diffuseur:	Verre	Essai au fil incandescent [°C]:	650 °C
Charge dynamique [kg]:	6000	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
Courant d'appel [A/μs]:	5 / 25	C10 1.5 mm ² :	64
C16 2.5 mm ² :	103	B10 1.5 mm ² :	64
B16 2.5 mm ² :	103		

Installation

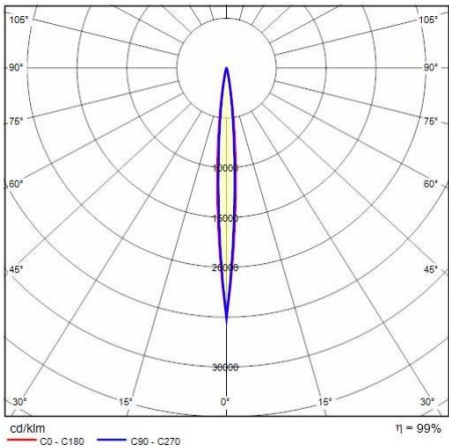
Lieu d'application:	Éclairage extérieur	Type d'installation:	Encastrés de sol
Temperature ambiante min. [°C]:	-20	Temperature ambiante max. [°C]:	40
Temperature du verre [°C]:	43	Classification encastré de sol:	A1 A2 A3
Distance min. de l'objet éclairé [m]:	0.50		

Caractéristiques lumineuses

MacAdam:	3	Maintien du flux lumineux:	L90B10@94000h
Distribution lumineuse:	Direct		

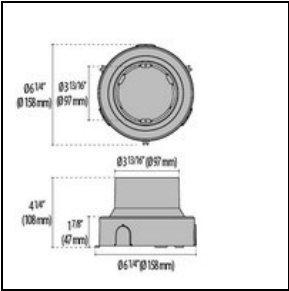
Afin de favoriser une mise à jour constante de nos produits, PERFORMANCE IN LIGHTING se réserve le droit d'apporter des modifications sans préavis. Par conséquent, il est recommandé de vérifier la dernière version publiée sur le site www.performanceinlighting.com. Les flux lumineux fournis et les consommations 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+ 10



3109879
Boîtier d'encastrement CRICKET+ 10

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>