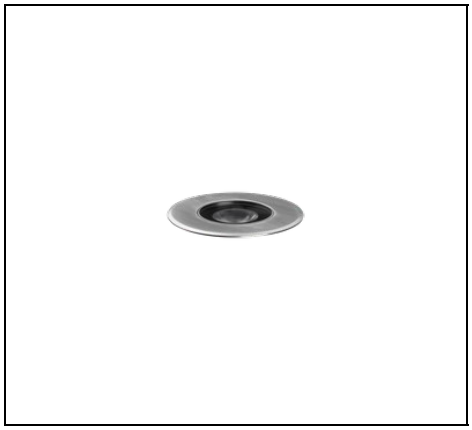
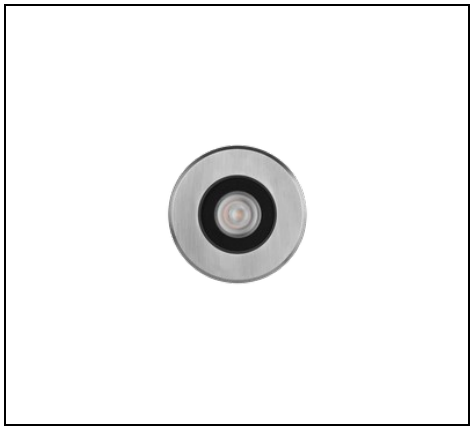
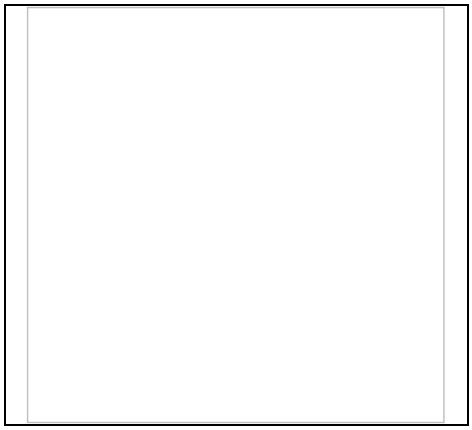
CRICKET+ 10 C/I

Code 3109818

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 antivieillissement à haute capacité d'élasticité
- Diffuseur en verre plat extra clair trempé securit
- Version INOX avec anneau de fermeture en fonte d'aluminium recouvert d'une collerette en acier INOX AISI 316
- 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

For information:
PERFORMANCE iN LIGHTING S.p.A. Headquarters - Italy
Viale del Lavoro 9/11
37030 Colognola ai Colli Verona - Italy
Tel. +39 045 61 59 211

info.it@pil.lighting
www.performanceinlighting.com

Données du produit

Groupe ETIM:	EG000027	**Classe ETIM:**	EC000758

Caractéristiques générales

Douille:	LED	**Source lumineuse:**	LED
Flux nominal [lm]:	475	**Flux réel [lm]:**	446
Puissance du luminaire [W]:	5 W	**Efficacité lumineuse [lm/W]:**	89
CRI:	80	**Température de couleur [K]:**	4000
Couleur / Finissage:	INOX / Inox / Mat	**Degré de protection IP:**	IP67
Impact resistance / impact energy:	IK08 9J xx5	**Classe de protection:**	I
Optique:	C/I - Circulaire intensive	**Poids net [kg]:**	0.698
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 mm²:**	64
C16 2.5 mm²:	103	**B10 1.5 mm²:**	64
B16 2.5 mm²:	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

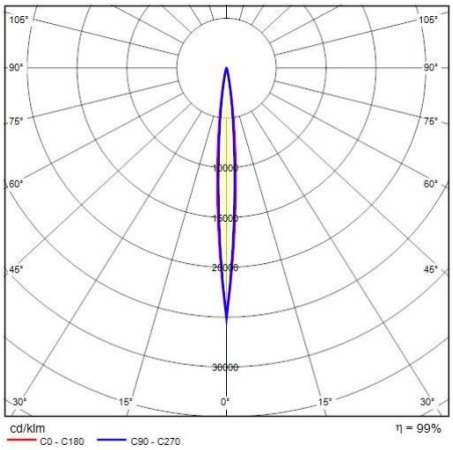
MacAdam:	3	**Maintien du flux lumineux:**	L90B10@94000h
Distribution lumineuse:	Direct		

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

For information:
PERFORMANCE iN LIGHTING S.p.A. Headquarters - Italy
Viale del Lavoro 9/11
37030 Colognola ai Colli Verona - Italy
Tel. +39 045 61 59 211

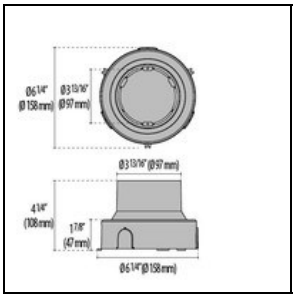
info.it@pil.lighting
www.performanceinlighting.com

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

For information:
PERFORMANCE iN LIGHTING S.p.A. Headquarters - Italy
Viale del Lavoro 9/11
37030 Colognola ai Colli Verona - Italy
Tel. +39 045 61 59 211

info.it@pil.lighting
www.performanceinlighting.com