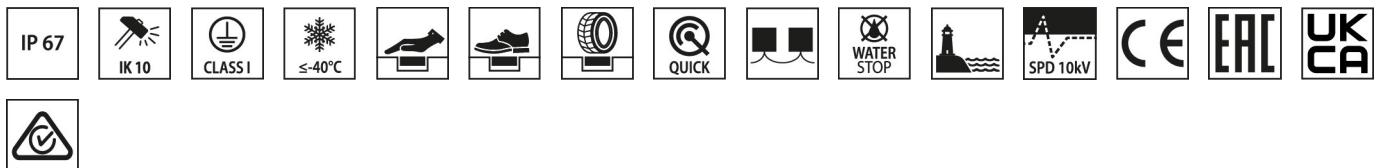


# CRICKET+ 20 C/M

Code 3108374



## 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 sécurit
- Groupe optique se composant de lentilles en technopolymère de transmittance élevée de la lumière
- Joint en silicone antivieillissement à haute capacité d'élasticité
- Version INOX avec anneau de fermeture en fonte d'aluminium recouvert d'une collerette en acier INOX AISI 316
- 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](http://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/gr/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](mailto:info.it@pil.lighting)

[www.performanceinlighting.com](http://www.performanceinlighting.com)

**Données du produit**

Groupe ETIM:	EGooooo27	Classe ETIM:	ECooo0758
--------------	-----------	--------------	-----------

**Caractéristiques générales**

Douille:	LED	Source lumineuse:	LED
Flux nominal [lm]:	2794	Flux réel [lm]:	2373
Puissance du luminaire [W]:	26 W	Efficacité lumineuse [lm/W]:	91
CRI:	80	Température de couleur [K]:	3000
Couleur / Finissage:	INOX / Inox / Mat	Degré de protection IP:	IP67
Impact resistance / impact energy:	IK10 21J xxg	Classe de protection:	I
Optique:	C/M - Circulaire moyenne	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 mm <sup>2</sup> :	20	C16 2.5 mm <sup>2</sup> :	33
B10 1.5 mm <sup>2</sup> :	12	B16 2.5 mm <sup>2</sup> :	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@9400oh
----------	---	----------------------------	---------------

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](http://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/gr/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](http://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/gr/company/led-warranty>

For information:

**PERFORMANCE IN LIGHTING S.p.A. Headquarters - Italy**

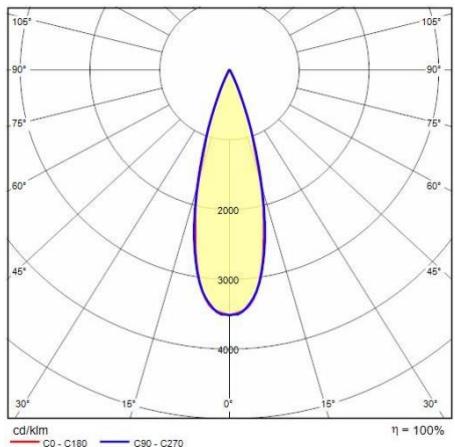
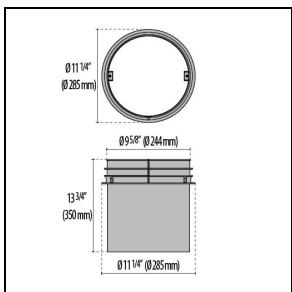
Viale del Lavoro 9/11

37030 Colognola ai Colli Verona - Italy

Tel. +39 045 61 59 211

**info.it@pil.lighting**

[www.performanceinlighting.com](http://www.performanceinlighting.com)

**Données photométriques****Accessoires obligatoires****CRICKET+ 20****3111135**

Boîtier 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](http://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/gr/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](http://www.performanceinlighting.com)