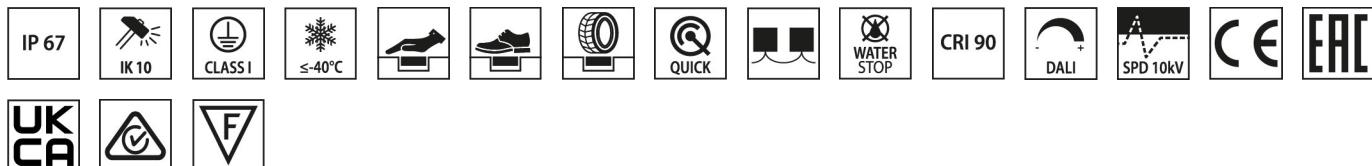


# CRICKET+ 20 A/M

Codice 3111906



## Descrizione

Serie di apparecchi da incasso a terra di ridotta profondità in classe I, costituita da:

- Corpo in alluminio pressofuso anodizzato e verniciato nero
- Diffusore in vetro piano extrachiaro di sicurezza temprato
- Gruppo ottico costituito da lenti in tecnopoliomerio ad elevata trasmittanza della luce
- Ottica circolare intensiva
- Guarnizione in silicone anti-invecchiamento ad elevata capacità di ritorno elastico
- Anello di chiusura in alluminio pressofuso verniciato
- Dissipatore termico in alluminio
- Sistema di connessione alla rete stagno WATER STOP
- Viteria di chiusura in acciaio inox
- Controcassa in tecnopoliomerio da ordinarsi separatamente
- Gli apparecchi, in quanto installati a pavimento, sono sottoposti, durante l'uso, a sollecitazioni gravose. Per garantire il buon funzionamento e la sicurezza è pertanto necessario che l'installazione sia fatta a regola d'arte, da personale qualificato e rispettando le istruzioni di montaggio
- Gli apparecchi non devono essere installati in zone infossate
- Sistema di fissaggio alla controcassa che permette un'installazione sicura e senza problemi anche quando il pozzetto non è interrato a filo pavimento

Al fine di favorire un costante aggiornamento dei propri prodotti, PERFORMANCE IN LIGHTING si riserva il diritto di apportare modifiche senza preavviso. Si invita pertanto a prendere visione dell'ultima versione pubblicata sul sito [www.performanceinlighting.com](http://www.performanceinlighting.com). Flusso luminoso e potenza elettrica sono soggetti ad una tolleranza di +/- 7% rispetto al valore indicato. Salvo diversa indicazione, i valori si riferiscono a una temperatura ambiente di 25 °C. I termini di garanzia sono consultabili all'indirizzo <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](mailto:info.it@pil.lighting)

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

**Dati di prodotto**

<b>Gruppo ETIM:</b>	EGooooo27	<b>Classe ETIM:</b>	ECooo0758
---------------------	-----------	---------------------	-----------

**Informazioni generali**

<b>Attacco:</b>	LED	<b>Sorgente luminosa:</b>	LED
<b>Flusso Sorgente [lm]:</b>	3195	<b>Flusso apparecchio [lm]:</b>	1570
<b>Potenza apparecchio [W]:</b>	26 W	<b>Efficienza luminosa [lm/W]:</b>	60
<b>CRI:</b>	90	<b>Temperatura colore [K]:</b>	2700
<b>Colore / Finitura:</b>	AN-96 / Antracite metallizzato / Goffrato	<b>Grado di protezione IP:</b>	IP67
<b>IK-J-xxIP:</b>	IK10 20J xxg	<b>Classe di protezione:</b>	I
<b>Ottica:</b>	A5/M - Asimmetrica media	<b>Peso netto [kg]:</b>	4.85
<b>Diametro complessivo [mm]:</b>	270	<b>Altezza complessiva [mm]:</b>	145

**Caratteristiche meccaniche**

<b>Forma:</b>	Tondo $150 \leq x \leq 300$ mm	<b>Materiale del corpo:</b>	Alluminio
<b>Materiale del diffusore:</b>	Vetro	<b>Test filo incandescente [°C]:</b>	650 °C
<b>Carico dinamico [kg]:</b>	7500	<b>Velocità [km/h]:</b>	30
<b>Carico statico [kg]:</b>	2000	<b>Carico di taglio [kN]:</b>	5
<b>Resistenza alla torsione [Nm]:</b>	50		

**Caratteristiche elettriche**

<b>Tipo di alimentazione:</b>	AC	<b>Tensione di alimentazione [V AC]:</b>	198/264
<b>Frequenza di alimentazione [Hz]:</b>	50/60	<b>Fattore di potenza / COS Φ:</b>	>0.9
<b>Surge   Modo comune [kV]:</b>	6.000000	<b>Surge   Modo differenziale [kV]:</b>	6.000000
<b>Corrente di sputto [A/μs]:</b>	25 / 236	<b>C10 1.5 mm<sup>2</sup>:</b>	20
<b>C16 2.5 mm<sup>2</sup>:</b>	33	<b>B10 1.5 mm<sup>2</sup>:</b>	12
<b>B16 2.5 mm<sup>2</sup>:</b>	20		

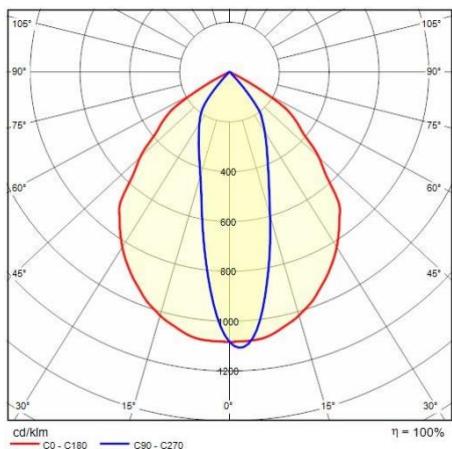
**Installazione**

<b>Ambito di applicazione:</b>	Outdoor	<b>Tipo di montaggio:</b>	Incassi a terra
<b>Temperatura ambiente min. [°C]:</b>	-40	<b>Temperatura ambiente max. [°C]:</b>	35
<b>Temperatura vetro [°C]:</b>	42	<b>Classificazione incassi:</b>	A1 A2 A3 A4 A5
<b>Distanza min. dall'oggetto illuminato [m]:</b>	0.50		

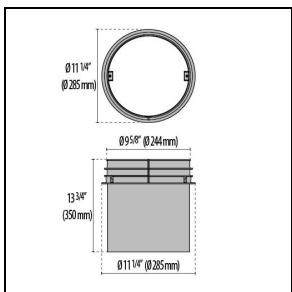
**Caratteristiche della luce**

<b>MacAdam:</b>	3	<b>Mantenimento flusso luminoso:</b>	L90B10@9400oh
<b>Distribuzione emissione luminosa:</b>	Direct		

Al fine di favorire un costante aggiornamento dei propri prodotti, PERFORMANCE IN LIGHTING si riserva il diritto di apportare modifiche senza preavviso. Si invita pertanto a prendere visione dell'ultima versione pubblicata sul sito [www.performanceinlighting.com](http://www.performanceinlighting.com). Flusso luminoso e potenza elettrica sono soggetti ad una tolleranza di +/- 7% rispetto al valore indicato. Salvo diversa indicazione, i valori si riferiscono a una temperatura ambiente di 25 ° C. I termini di garanzia sono consultabili all'indirizzo <https://www.performanceinlighting.com/qr/company/led-warranty>

**Dati fotometrici****Accessori obbligatori**

CRICKET+ 20

**3111135**

Controcassa

Al fine di favorire un costante aggiornamento dei propri prodotti, PERFORMANCE IN LIGHTING si riserva il diritto di apportare modifiche senza preavviso. Si invita pertanto a prendere visione dell'ultima versione pubblicata sul sito [www.performanceinlighting.com](http://www.performanceinlighting.com). Flusso luminoso e potenza elettrica sono soggetti ad una tolleranza di +/- 7% rispetto al valore indicato. Salvo diversa indicazione, i valori si riferiscono a una temperatura ambiente di 25 °C. I termini di garanzia sono consultabili all'indirizzo <https://www.performanceinlighting.com/qr/company/led-warranty>