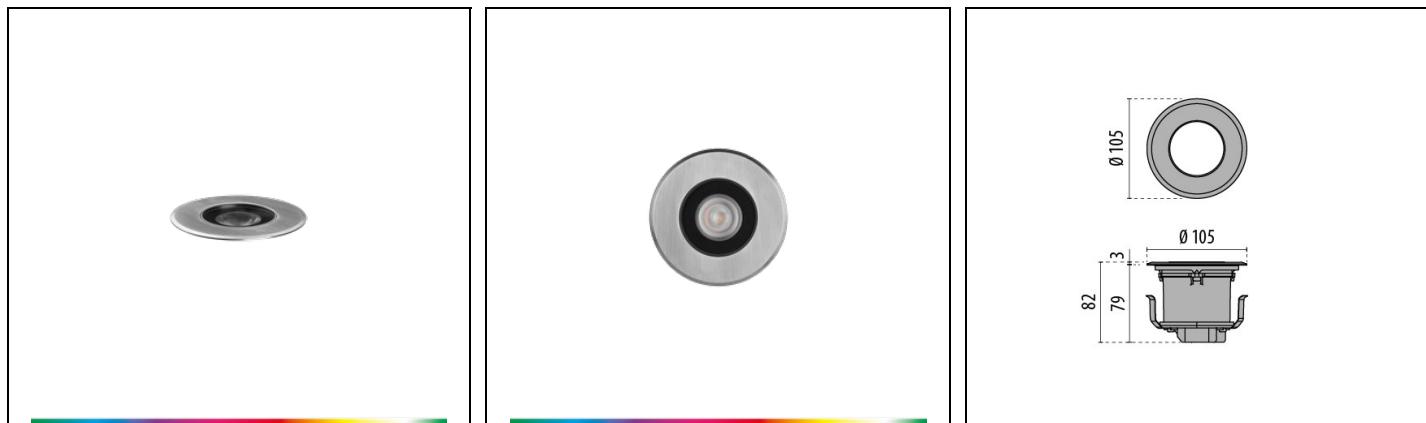


CRICKET+ 10 RGBW C/M

Artikelnummer 3112273



Beschreibung

Flache Bodeneinbauleuchte (Schutzklasse I), bestehend aus:

- Gehäuse aus eloxiertem und schwarz lackiertem Aluminiumdruckguss
- Optik aus Technopolymer-Linsen mit erhöhter Lichtdurchlässigkeit
- Hochelastische, verschleißfeste Silikondichtung
- Diffusor aus extra klarem, gehärteten Sicherheits-Flachglas
- Verschlussring aus lackiertem Aluminiumdruckguss überzogen mit INOX AISI 316-Stahl (Versionen INOX)
- Kabelanschlussystem in wasserdichter Ausführung, WATER STOP
- Einbaugehäuse aus Technopolymer muss separat bestellt werden
- Äußere Schrauben aus Edelstahl
- Die am Boden befestigten Leuchten sind während der Benutzung großen Beanspruchungen ausgesetzt. Um ein gutes, sicheres Funktionieren zu gewährleisten, muss die Montage durch einen Fachmann und unter Einhaltung der Montageanweisungen erfolgen
- Die Leuchten dürfen nicht in Bereichen mit Hohlräumen montiert werden
- DMX-Signalgenerator für die Versionen RGBW und Tunable White separat zu bestellen
- Die RGBW-Versionen sind bei 48V DC mit SELV-Treibern zu versorgen, die als Zubehör erhältlich sind. Das Farbmanagement erfolgt über die DMX-Schnittstelle

Um die ständige Aktualisierung unserer Produkte zu fördern, behält sich PERFORMANCE IN LIGHTING das Recht vor, Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorzunehmen. Daher wird immer empfohlen, die neueste Version zu lesen, die auf der Website www.performanceinlighting.com veröffentlicht ist. Gelieferte Lumenleistungen und Stromverbrauch, einschließlich Verluste, unterliegen einer Toleranz von +/- 7 %. Wenn nicht anders angegeben, gelten die Werte für eine Umgebungstemperatur von 25°C. Die Garantiebedingungen sind unter <https://www.performanceinlighting.com/qtr/company/led-warranty>

For information:

PERFORMANCE IN LIGHTING GmbH

Stapelner Str. 1+3

38644 Goslar - Germany

Tel. +49 (0) 5321 3777 0

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

Produktdaten

ETIM-Gruppe:	EGoooo027	ETIM-Klasse:	ECoooo758
--------------	-----------	--------------	-----------

Allgemeine Eigenschaften

Fassung:	LED	Leuchtmittel:	LED
LED-Nennlichtstrom [lm]:	130	Leuchtenlichtstrom [lm]:	100
Leistung [W]:	3.5 W	Lichtausbeute [lm/W]:	29
CRI:	80	Farbtemperatur [K]:	rgbw 4000
Farbe / Veredelung:	INOX / Edelstahl / Strukturiert	Schutzart	IP67
Schlagfestigkeit / Schlagenergie:	IK08 9J x5	IP:	
Optik:	C/M - Runde mittlere	Schutzklasse:	III
Nettogewicht [kg]:	0.698	Abstrahlwinkel:	30°
Gesamte Höhe [mm]:	82	Gesamte Durchmesser [mm]:	105

Mechanische Eigenschaften

Bauform:	Rund \leq 150 mm	Gehäusematerial:	Aluminium
Diffusormaterial:	Glas	Glühfadentest [°C]:	650 °C
Dynamische Ladung [kg]:	6000	Geschwindigkeit [km/h]:	30
Statische Ladung [kg]:	2000	Schubbeanspruchung [kN]:	5
Drehmomentfestigkeit [Nm]:	50		

Elektrische Eigenschaften

Spannungsart:	DC	Eingangsspannung [V DC]:	44/52
---------------	----	--------------------------	-------

Installation

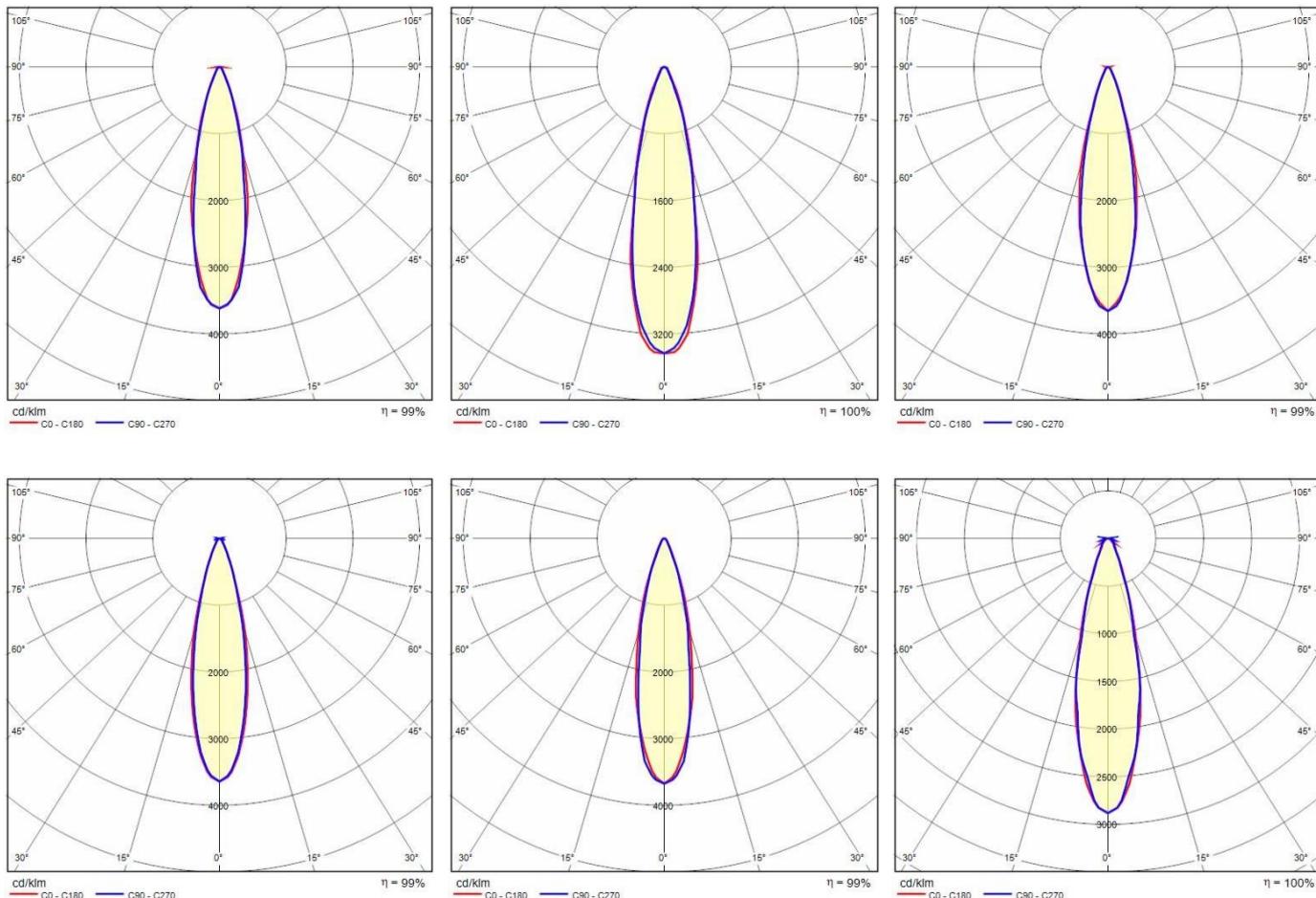
Anwendungsbereich:	Outdoor	Montageart:	Bodeneinbauleuchten
Min. Umgebungstemperatur [°C]:	-20	Max. Umgebungstemperatur [°C]:	30
Glastemperatur [°C]:	36	Klassifizierung des Untergrunds:	A1 A2 A3 A4 A5
Mindestabstand zum beleuchteten Objekt [m]:	0.50		

Lichteigenschaften

Lumen maintenance:	L80B10@50000h	Verteilung der Lichtemission:	Direct
--------------------	---------------	-------------------------------	--------

Um die ständige Aktualisierung unserer Produkte zu fördern, behält sich PERFORMANCE IN LIGHTING das Recht vor, Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorzunehmen. Daher wird immer empfohlen, die neueste Version zu lesen, die auf der Website www.performanceinlighting.com veröffentlicht ist. Gelieferte Lumenleistungen und Stromverbrauch, einschließlich Verluste, unterliegen einer Toleranz von +/- 7 %. Wenn nicht anders angegeben, gelten die Werte für eine Umgebungstemperatur von 25°C. Die Garantiebedingungen sind unter <https://www.performanceinlighting.com/qrt/company/led-warranty>

Photometrische Daten



Versorgungseinheit (bitte extra bestellen)

CRICKET+ 10 RGBW / CRICKET+ 10 TW

**310951**

Konverter - CV 500 W - 48 V

**310950**

Konverter - CV 100 W - 48 V

Um die ständige Aktualisierung unserer Produkte zu fördern, behält sich PERFORMANCE IN LIGHTING das Recht vor, Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorzunehmen. Daher wird immer empfohlen, die neueste Version zu lesen, die auf der Website www.performanceinlighting.com veröffentlicht ist. Gelieferte Lumenleistungen und Stromverbrauch, einschließlich Verluste, unterliegen einer Toleranz von +/- 7 %. Wenn nicht anders angegeben, gelten die Werte für eine Umgebungstemperatur von 25°C. Die Garantiebedingungen sind unter <https://www.performanceinlighting.com/qi/company/led-warranty>

For information:

PERFORMANCE IN LIGHTING GmbH

Stapelner Str. 1+3

38644 Goslar - Germany

Tel. +49 (0) 5321 3777 0

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

**3117844**

Controller DMX touch white

 WH-87 / Weiß**3117845**

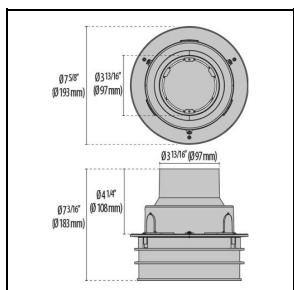
Controller DMX touch black

 BK-81 / Schwarz**3115612**

USB key EcoEcco

Notwendiges zubehör

CRICKET+ 10 RGBW

**3113571**

Einbautopf CRICKET+ 10 RGBW/TW

Um die ständige Aktualisierung unserer Produkte zu fördern, behält sich PERFORMANCE IN LIGHTING das Recht vor, Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorzunehmen. Daher wird immer empfohlen, die neueste Version zu lesen, die auf der Website www.performanceinlighting.com veröffentlicht ist. Gelieferte Lumenleistungen und Stromverbrauch, einschließlich Verluste, unterliegen einer Toleranz von +/- 7 %. Wenn nicht anders angegeben, gelten die Werte für eine Umgebungstemperatur von 25°C. Die Garantiebedingungen sind unter <https://www.performanceinlighting.com/qrt/company/led-warranty>

For information:

PERFORMANCE IN LIGHTING GmbH

Stapelner Str. 1+3

38644 Goslar - Germany

Tel. +49 (0) 5321 3777 0

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