



LED Bollard II BCP150/151 - Illuminazione affidabile per spazi verdi che crea un'atmosfera armoniosa in città

LED Bollard II

Le persone desiderano creare un'atmosfera piacevole intorno ai propri immobili, in modo da attirare l'attenzione dei visitatori, farli sentire a proprio agio e fare in modo che desiderino tornare. Vogliono essere in grado di creare un'atmosfera attraente con illuminazione di qualità ottimale ad un costo minimo. Abbinando LED affidabili a bassa potenza e un driver integrato, l'apparecchio dal design robusto LED Bollard II offre una soluzione a LED conveniente per soddisfare le esigenze di illuminazione degli spazi verdi.

Vantaggi

- Design affidabile e robusto
- Facilità di installazione e nessuna esigenza di manutenzione
- Rispetto dell'ambiente: assenza di sostanze pericolose (mercurio, piombo) o UV

LED Bollard II

Caratteristiche

- Sorgente luminosa con LED a luce bianca a bassa potenza, disponibile in bianco caldo (3000 K) o bianco neutro (4000 K)
- Basetta e driver integrati per un'installazione facile
- Scelta di colori del corpo (grigio scuro RAL7043, grigio chiaro RAL9006)
- Altezza 0,5 m o 0,8 m
- Lunga durata di 25.000 ore (mantenimento dei lumen del 70% @ Tc = 25°C)
- Protezione IP65 e resistenza agli impatti IK10

Applicazione

- Parchi e giardini
- Piazze
- Zone residenziali

Specifiche

Tipo	BCP150 (versione 0,5 m) BCP151 (versione 0,8 m)
Sorgente luminosa	96 x LED-HB
Colore luce	Bianco caldo, 3000 K Bianco neutro, 4000 K
Consumo energetico	< 9 W
Corrente driver	20 mA
Corrente di spunto	0,087 A
Alimentazione/dati	220-240 V / 50-60 Hz Integrata
Driver	Integrato in una scatola indipendente
Ottica	Fascio largo
Copertura ottica	Tubo diffusore traslucido

Connessione	Connettore push-in 3 poli per cavi a 3 nuclei x > 1,0 mm
Passacavo	1 x M16
Materiale	Corpo: alluminio Tubo diffusore: policarbonato Guarnizione: gomma siliconica, resistente al calore
Colore	Grigio, RAL 7043 Alluminio, RAL 9006
Installazione	Montaggio su superficie a terra Temperatura operativa: - 20°C < T
Manutenzione	Pulizia interna non necessaria
Durata	25.000 ore, mantenimento dei lumen del 70% a T
Note	Nessuna possibilità di regolazione

Versions



LED module 15,000 lm



LED module 15,000 lm

LED Bollard II

Approvazione e applicazione

Codice protezione impatti meccanici IK10

Controlli e regolazione del flusso

Regolabile No

Informazioni generali

Marchio CE CE mark

Colore sorgente luminosa Bianco caldo

Driver incluso Si

Codice famiglia lampada LED3.4

Numero di unità elettriche 1 unit

Numero di sorgenti luminose 1

Rendimento iniziale (conformità IEC)

Indice Temperatura di colore correlata 3000 K

Meccanica e corpo

Colore Grigio GR

Approvazione e applicazione

Order Code	Full Product Name	Protezione da sovratensione (comune/differenziale)
29887000	BCP150 LED150/WW PSU 220-240V 7043	-
29888700	BCP151 LED150/WW PSU 220-240V 7043	4/4 kV

Informazioni generali (1/2)

Order Code	Full Product Name	Ampiezza fascio luminoso dell'apparecchio	Tipo copertura		Sorgente luminosa sostituibile
			ottica/lenti	Marchio di infiammabilità	
29887000	BCP150 LED150/WW PSU 220-240V 7043	-	PC-UV	-	-
29888700	BCP151 LED150/WW	-	OB	NO	No

Order Code	Full Product Name	Ampiezza fascio luminoso dell'apparecchio	Tipo copertura		Sorgente luminosa sostituibile
			ottica/lenti	Marchio di infiammabilità	
	PSU 220-240V 7043				

Informazioni generali (2/2)

Order Code	Full Product Name	Tipo di ottica
29887000	BCP150 LED150/WW PSU 220-240V 7043	-

Order Code	Full Product Name	Tipo di ottica
29888700	BCP151 LED150/WW PSU 220-240V 7043	Symmetrical

Rendimento iniziale (conformità IEC)

Order Code	Full Product Name	Indice di resa dei colori	Indice di resa dei colori	Flusso luminoso iniziale
29887000	BCP150 LED150/WW PSU 220-240V 7043	>70		200 lm

Order Code	Full Product Name	Indice di resa dei colori	Indice di resa dei colori	Flusso luminoso iniziale
29888700	BCP151 LED150/WW PSU 220-240V 7043	>75		340 lm

Dati tecnici di illuminazione

LED Bollard II

Order Code	Full Product Name	Angolo di inclinazione standard ingresso laterale	Angolo standard di inclinazione testa palo	Tasso di emissione luminosa verso l'alto
29887000	BCP150 LED150/WW PSU 220-240V 7043	-	-	-

Order Code	Full Product Name	Angolo di inclinazione standard ingresso laterale	Angolo standard di inclinazione testa palo	Tasso di emissione luminosa verso l'alto
29888700	BCP151 LED150/WW PSU 220-240V 7043	-	0°	50

