



# LED Bollard II

## BCP151 LED150/WW PSU 220-240V 7043

LED module 340 lm - Bianco caldo - Power supply unit - 220-240 V

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.

### Dati del prodotto

Informazioni generali	
Numero di sorgenti luminose	1 [ 1 pc]
Codice famiglia lampada	LED3.4 [ LED module 340 lm]
Colore sorgente luminosa	Bianco caldo
Sorgente luminosa sostituibile	No
Numero di unità elettriche	1 unit
Driver/unità alimentazione/trasformatore	PSU [ Power supply unit]
Driver incluso	Si
Tipo copertura ottica/lenti	OB [ Sfera opale OB]
Ampiezza fascio luminoso dell'apparecchio	-
Controllo integrato	No [ -]
Connessione	Unità di connessione 3 poli
Cavo	-
Classe di protezione IEC	Classe di isolamento I
Marchio di infiammabilità	NO [ -]
Marchio CE	CE mark
Marchio ENEC	-

Periodo di garanzia	3 anni
Optic type outdoor	Symmetrical
Colore RAL	Traffic gray B (7043)
Emissione luminosa costante	No
Numero di prodotti su MCB	15
Marchio RoHS	RoHS mark
LED engine type	LED

### Dati tecnici di illuminazione

Emissione luminosa verso l'alto	50
Angolo standard di inclinazione testa palo	0°
Angolo di inclinazione standard ingresso laterale	-

### Funzionamento e parte elettrica

Tensione in ingresso	220-240 V
Frequenza di ingresso	Da 50 a 60 Hz
Corrente di spunto	15 A

## LED Bollard II

Tempo di spunto	0.0011 ms
Fattore di potenza (Min)	0.4

### Controlli e regolazione del flusso

Regolabile	No
------------	----

### Meccanica e corpo

Materiale del corpo	Alluminio
Materiale del riflettore	-
Materiale ottico	Polycarbonate
Materiale copertura ottica/lenti	Policarbonato
Materiale fissaggio	Aluminum
Accessorio di montaggio	Basetta BA
Forma copertura ottica/lenti	-
Finitura copertura ottica/lenti	Opale
Altezza totale	800 mm
Diametro totale	180 mm
Effective projected area	0.077 m <sup>2</sup>

### Approvazione e applicazione

Grado di protezione	IP65 [ Protetto contro la penetrazione di polvere, protetto contro i getti d'acqua]
Codice protezione impatti meccanici	IK10 [ 20 J vandal-resistant]
Protezione da sovratensione (comune/differenziale)	4/4 kV

### Rendimento iniziale (conformità IEC)

Flusso luminoso iniziale	340 lm
Tolleranza flusso luminoso	+/-10%
Efficienza iniziale apparecchio LED	34 lm/W
Temp. corr. colore iniziale	3000 K

Temp. Indice di resa dei colori	>75
Cromaticità iniziale	(0.47, 0.42) SDCM>5
Potenza in ingresso iniziale	10 W
Tolleranza consumo energetico	+/-10%

### Rendimento nel tempo (conformità IEC)

Frequenza di guasto driver a 5000 h	1 %
Vita utile L80B10	25000 h
Mantenimento lumen alla vita utile di 100.000 h, a 25 °C	100

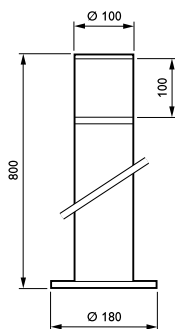
### Condizioni di applicazione

Intervallo temperatura ambiente	Da -20 a +40 °C
Temperatura ambiente media	25 °C

### Dati del prodotto

Codice prodotto completo	871016329888700
Nome prodotto ordine	BCP151 LED150/WW PSU 220-240V 7043
EAN/UPC - Prodotto	8710163298887
Codice d'ordine	29888700
Codice Locale	29888700
Numeratore - Quantità per confezione	1
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	1
N. materiale (12NC)	911401692002
Peso netto (Pezzo)	1.849 kg

## Disegno tecnico



LED Bollard II BCP150/151

## LED Bollard II

