



# LED Bollard II

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

LED module 340 lm - Teplá bílá - Power supply unit - 220-240 V

Lidé chtějí kolem svého domu vytvořit příjemnou atmosféru – něco, co upoutá pozornost návštěvníků, co v nich vyvolá kladné pocity a co je přiměje, aby se chtěli vracet. Rádi by měli možnost vytvořit atraktivní prostředí s optimalizovanou kvalitou osvětlením s co nejnižšími náklady. Robustní svítidlo LED Bollard II kombinuje spolehlivé úsporné zdroje LED s integrovaným předřadníkem a přináší cenově dostupné řešení osvětlení LED, které splňuje potřeby osvětlení terénu.

### Údaje o produktu

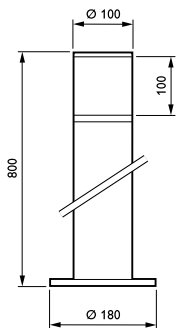
General Information		Light Technical	
Počet světelných zdrojů	1 [ 1 pc]	Značka CE	CE mark
Kód řady zdroje	LED3.4 [ LED module 340 lm]	Značka ENEC	-
Barva světelného zdroje	Teplá bílá	Záruční lhůta	3 roky
Vyměnitelnost světelného zdroje	Ne	Optic type outdoor	Symetrický
Počet předřadниковých jednotek	1 unit	Barva RAL	Traffic gray B (7043)
Předřadník / napájecí jednotka / transformátor	PSU [ Power supply unit]	Konstantní světelný výkon	No
Včetně předřadníku	Ano	Počet produktů v MCB	15
Typ optického krytu / čoček	OB [ Opálová koule/kryt]	Značka RoHS	RoHS mark
Divergence světelného paprsku svítidla	-	LED engine type	LED
Vestavěné ovládání	No [ -]	Poměr výkonu světelného toku směrem vzhůru	50
Řídicí rozhraní	-	Standardní úhel sklonu v případě montáže na vršek sloupku	0°
Připojení	Třípólová připojovací jednotka		
Kabel	Cable without plug 3-pole		
Třída ochrany IEC	Bezpečnostní třída I		
Značka hořlavosti	NO [ -]		

## LED Bollard II

Standardní úhel sklonu při montáži s bočním vstupem	-
<b>Operating and Electrical</b>	
Vstupní napětí	220-240 V
Vstupní frekvence	50 až 60 Hz
Náběhový proud	15 A
Doba náběhu	0,0011 ms
Účinnost (min.)	0.4
<b>Controls and Dimming</b>	
Regulovatelné	Ne
<b>Mechanical and Housing</b>	
Materiál pláště	Hliník
Materiál reflektoru	-
Materiál optiky	Polycarbonate
Materiál optického krytu / čoček	Polykarbonát
Materiál uchycení	Aluminum
Montážní zařízení	Baseplate
Tvar optického krytu / čoček	-
Povrchová úprava optického krytu / čoček	Opálové provedení
Celková výška	800 mm
Celkový průměr	180 mm
Effective projected area	0,077 m <sup>2</sup>
Barva	GR
<b>Approval and Application</b>	
IP kód	IP65 [ Chráněno proti proniknutí prachu, chráněno proti silně tryskající vodě]
Kód ochrany proti mechanickým nárazům	IK10 [ 20 J vandal-resistant]

Ochrana proti rázům (běžný / rozdílový režim) 4/4 kV	
<b>Initial Performance (IEC Compliant)</b>	
Počáteční světelný tok	340 lm
Tolerance světelného toku	+/-10%
Počáteční účinnost svítidla LED	34 lm/W
Poč. korel. teplota chromatičnosti	3000 K
Poč. Index barevného podání	>75
Původní chromatičnost	(0.47, 0.42) SDCM>5
Počáteční příkon	10 W
Tolerance spotřeby energie	+/-10%
<b>Over Time Performance (IEC Compliant)</b>	
Životnost L80B10	25000 h
<b>Application Conditions</b>	
Rozsah okolní teploty	-20 až +40 °C
<b>Product Data</b>	
Úplný kód výrobku	871016329888700
Objednávací název produktu	BCP151 LED150/WW PSU 220-240V 7043
EAN/UPC – výrobek	8710163298887
Objednávací kód	29888700
Číslování – počet v balení	1
Číslování – balení v krabici	1
Materiál č. (12NC)	911401692002
Celková hmotnost (kus)	1,849 kg

## Rozměrové výkresy



LED Bollard II BCP150/151

## LED Bollard II

