



LED Bollard II BCP150/151 – iluminat peisagistic fiabil pentru o viață citadină armonioasă

LED Bollard II

Oamenii doresc să creeze o atmosferă plăcută în jurul proprietății, ceva care să atragă atenția vizitatorilor, care să îi facă să se simtă bine și să își dorească să revină. Ei își doresc să poată crea o atmosferă atractivă, cu un iluminat de calitate optimizată, la costuri minime. Prin combinarea unor LED-uri fiabile de joasă putere cu un balast integrat, sistemul cu un design robust LED Bollard II oferă o soluție accesibilă de iluminare cu LED-uri pentru a veni în întâmpinarea necesităților dvs. în materie de peisagistică.

Beneficii

- Design fiabil și robust
- Ușor de instalat, nu necesită întreținere
- Ecologic: fără substanțe periculoase (mercur, plumb) și fără UV

LED Bollard II

Caracteristici

- Sursă de lumină cu LED cu lumină albă, de joasă putere, disponibil în variantele cu lumină albă caldă (3.000 K) sau albă neutră (4.000 K)
- Placă de bază integrată și balast pentru instalare ușoară
- Selecție de culori pentru carcasă (gri închis RAL7043, gri deschis RAL9006)
- Înălțime de 0,5 m sau 0,8 m
- Durată de viață mare de 25.000 de ore (întreținere la un flux luminos de 70% la Tc = 25 °C)
- Protecție IP65 și rezistență la impact IK10

Cerere

- Parcuri și grădini
- Parcuri, piețe
- Zone rezidențiale

Specificații

Tipul	BCP150 (variantă de 0,5 m)
	BCP151 (variantă de 0,8 m)
Sursa de lumină	96 x LED-HB
Culoarea luminii	Alb cald, 3.000 K
	Alb neutru, 4.000 K
Consum de curent	< 9 W
Curent balast	20 mA
Curentul de pornire	0,087 A
Sursă electrică/de date	220 – 240 V/50 – 60 Hz
	Integrat
Balast	Integrat în cutia independentă pentru balast
Sistemul optic	Fascicul luminos larg
Capacul optic	Tub difuz translucid

Conectare	Conector push-in în 3 poli ce acceptă fire cu 3 miezuri > 1 mm
Garnitura de etanșare a cablului	1 x M16
Materialul	Carcasă: aluminiu
	Tub difuzor: policarbonat
	Garnitură: cauciuc siliconat, rezistent la căldură
Culoarea	Gri, RAL 7043
	Aluminiu, RAL 9006
Montare	Montaj pe suprafețe la nivelul solului
	Temperatura de funcționare: - 20 °C < T
Întreținerea	Nu este necesară curățarea în interior
Durată de viață	25.000 de ore, întreținere la un flux luminos de 70% la T
Observații	Fără posibilitate de reglare

Versions



LED Bollard II BCP150/151



LED module 15,000 lm

LED Bollard II

Approval and Application

Cod de protecție împotriva impactului mecanic IK10

Controls and Dimming

Cu reglarea intensității luminoase Nu

General Information

Marcaj CE CE mark

Tip capac optic/lentilă PC-UV

Balast inclus Da

Marcaj de inflamabilitate F

Cod familie lămpi LED-LP

Sursă de lumină înlocuibilă Nu

Număr de unități de echipament 1 unit

Număr de surse de lumină 1

Mechanical and Housing

Culoare DGR

General Information

Order Code	Full Product Name	Culoare sursă de lumină
03307702	BCP150 LED150/WW PSU 220-240V 7043	Alb cald 830
03308202	BCP151 LED150/NW PSU 220-240V 7043	Alb neutru 740

Initial Performance (IEC Compliant)

Order Code	Full Product Name	Temperatură de culoare inițială corelată	Indice inițial de redare a culorii	Flux luminos inițial
03307702	BCP150 LED150/WW PSU 220-240V 7043	3000 K	>80	150 lm

Order Code	Full Product Name	Temperatură de culoare inițială corelată	Indice inițial de redare a culorii	Flux luminos inițial
03308202	BCP151 LED150/NW PSU 220-240V 7043	4000 K	>70	200 lm

