LED Bollard II BCP150/151 – betrouwbare landschapsverlichting voor een harmonieus stadsleven

LED Bollard II

Mensen willen een aangename sfeer scheppen rondom hun gebouw; iets wat de aandacht van bezoekers trekt, hen een goed gevoel geeft en ervoor zorgt dat ze weer willen terugkomen. Ze willen een aantrekkelijke sfeer scheppen met verlichting van optimale kwaliteit tegen minimale kosten. Doordat hij betrouwbare laagvermogen-LED's combineert met een ingebouwde driver levert de robuust ontworpen LED Bollard II een betaalbare LED-oplossing die voldoet aan de eisen van uw landschapsverlichting.

Voordelen

- Betrouwbaar, robuust ontwerp
- Gemakkelijk te installeren en onderhoudsvrij
- Milieuvriendelijk: geen schadelijke stoffen (geen kwik of lood) of UV-straling

Wijziging van gegevens voorbehouden

LED Bollard II

Kenmerken

- Laagvermogen LED-lichtbron met wit licht, verkrijgbaar in naar keuze warmwit (3000 K) of neutraalwit (4000 K)
- Geïntegreerde voetplaat en driver voor een gemakkelijke installatie
- Keuze uit twee behuizingskleuren (donkergrijs RAL 7043, lichtgrijs RAL 9006)
- Hoogte 0,5 m of 0,8 m
- Lange levensduur van 25.000 uur (70% lumenbehoud bij Tc = 25 °C)
- Beschermingsklasse IP 65 en slagvastheid IK10

Toepassing

- Parken en tuinen
- Pleinen, parkeerterreinen
- Woonwijken

Specificaties

type	BCP150 (0,5 m-uitvoering)
	BCP151 (0,8 m-uitvoering)
Lichtbron	96x LED-HB
Lichtkleur	Warmwit, 3000 K
	Neutraalwit, 4000 K
Opgenomen vermogen	<9 W
Stroomsterkte driver	20 mA
Aanloopstroom	0,087 A
Vermogen/	220-240 V / 50-60 Hz
gegevenstoevoer	Ingebouwd
Driver	Geïntegreerd in afzonderlijke driverdoos
Optiek	Brede bundel
Lichtkap	Diffuus doorschijnende buis

Aansluiting	3-polige insteekconnector voor 3 draden van >1,0 mm
Kabelwartel	1x M16
Materiaal	Behuizing: aluminium
	Diffuserbuis: polycarbonaat
	Pakking: siliconenrubber, hittebestendig
Kleur	Grijs, RAL 7043
	Aluminium, RAL 9006
Installatie	Opbouwmontage op de bodem
	bedrijfstemperatuur: -20 °C < T
Onderhoud	Geen interne reiniging vereist
Levensduur	25.000 uur (70% lumenbehoud bij T
Opmerkingen:	Geen afstelmogelijkheden

Versions

LED module 15,000 lm

LED module 15,000 lm

LED Bollard II

Goedkeuring en Toepassing	
Mech. impact protection code	IK10
Regelsystemen en Dimmers	
Dimbaar	Nee
Algemene informatie	
CE-markering	CE-markering
Light source color	Warmwit
Driver/VSA meegeleverd	Ja
Lamp family code	LED3.4
Number of gear units	1 unit
Number of light sources	1
Initiële prestaties (conform IEC)	
Initiële gecorreleerde kleurtemperatuur	3000 K
Mechanische eigenschappen en Behuizing	
Kleur	Grey

Goedkeuring en Toepassing

Order Code	Full Product Name	Surge Protection (Common/Differential)
29887000	BCP150 LED150/WW PSU 220-240V 7043	-
29888700	BCP151 LED150/WW PSU 220-240V 7043	4/4 kV

Algemene informatie (1/2)

Order Code	Full Product Name	Bundelspreiding armatuur	Optical cover/ lens type	Brandbaarheidsmarkering	Light source replace	Order Code	Full Product Name	Bundelspreiding armatuur	Optical cover/ lens type	Brandbaarheidsmarkering	Light source replaceable
29887000	BCP150 LED150/ WW PSU 220-240V 7043	-	Polycarbonaat schaal/ lichtkap, UV-bestendig	-	-	29888700	BCP151 LED150/ WW PSU 220-240V 7043	-	Opalen schaal/ lichtkap	-	Nee

Algemene informatie (2/2)

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

Order Code	Full Product Name	Optiektype
29888700	BCP151 LED150/WW PSU 220-240V 7043	Symmetrisch

Initiële prestaties (conform IEC)

Order Code	Full Product Name	Initiële Kleurweergave-index (CRI)	Initial luminous flux
29887000	BCP150 LED150/WW PSU 220-240V 7043	>70	200 lm

Order Code	Full Product Name	Initiële Kleurweergave-index (CRI)	Initial luminous flux
29888700	BCP151 LED150/WW PSU 220-240V 7043	>75	340 lm

Eisen aan armatuurontwerp

Order Code	Full Product Name	Standaard kantelhoek opschuifmontage	Standaard kantelhoek opzetmontage	Upward light output ratio
29887000	BCP150 LED150/WW PSU 220-240V 7043	-	-	-

Order Code	Full Product Name	Standaard kantelhoek opschuifmontage	Standaard kantelhoek opzetmontage	Upward light output ratio
29888700	BCP151 LED150/WW PSU 220-240V 7043	-	0°	50

© 2020 Signify Holding Alle rechten voorbehouden. Signify doet geen uitspraken over en geeft geen garanties voor de nauwkeurigheid of volledigheid van de informatie in dit document en kan op geen enkele wijze aansprakelijk worden gesteld voor handelingen die op deze informatie worden gebaseerd. De informatie in dit document is niet bedoeld als offerte en maakt geen deel uit van enige aanbieding of overeenkomst, tenzij anderszins overeengekomen met Signify. Alle handelsmerken en logo's zijn het eigendom van Signify Holding of hun respectieve eigenaren.