



DecoScene LED BBP623

BBP623 34xLED-HB/TWH II MB GF GR DMX RMR

DecoScene LED Accent - 34 pcs - LED High Brightness - medium strålende - frosted glas - Dynamic DMX - Recessed mounting box round

Mange designere mener at uanset anvendelsesområde, er det ideelle armatur et usynligt armatur. Og med det indbyggede armaturhus, er overflade projektørbelysning det tætteste man kan komme på det ideelle billede. Hvad enten det drejer sig om projektør eller effektbelysning, er DecoScene LED designet til at give den optimale opadrettede belysningseffekt. Det unikke kollimatoroptik giver et ensartet lysudbytte og sikrer optimal farve. Et kvadratisk eller rundt armaturhus integreres perfekt i brosten, beton og græs hvilket gør at armaturet er diskret om dagen. En kombination af den nyeste LED-teknologi og bedste optik gør DecoScene LED til en yderst fleksibel løsning som er nem at installere overalt, og hvor der opnås en perfekt belysningseffekt.

Produkt data

Generelle oplysninger			
Antal lyskilder	34 [34 pcs]	Armatur til lysstrålespredning	24°
Lyskildeserie – kode	LED-HB [LED High Brightness]	Indbygget lysstyringssystem	DMX [Dynamic DMX]
Lyskildeversion	2S [2nd generation, screw fixation]	Lysstyringsgrænseflade	Dynamix DMX
Lyskildefarve	Justerbar hvid	Tilslutning	-
Udskiftelig lyskilde	Ja	Kabel	Cable 3.0 m without plug (C3K)
Antal forkoblingsenheder	1 enhed	Beskyttelsesklasse IEC	Sikkerhedsklasse II
Driver/strømforsyning/transformer	Strømforsyningsenhed	Armaturform	RV [rund version]
Driver medfølger	Ja	Belægning	-
Optikafskærmning/linsetype	GF [frosted glas]	Glødetrådtest	Temperatur 650 °C, varighed 5 s
		Mærke for brændbarhed	-

DecoScene LED BBP623

CE-mærke	CE-mærket
ENEC-mærke	ENEC mark
Mærke for miljøvenligt produkt	Green Flagship
Levetid til 70 %, lysstrøm	50000 h
Garantiperiode	3 år
Mekanisk tilbehør	No [-]
Dekorativ tilbehør	No [-]
Optiktype til brug udendørs	medium strålende
Bemærkninger	* - I henhold til Lighting Europe guide og anbefaling "Evaluating performance of LED based luminaires - January 2018", er der statistisk set ingen umiddelbar forskel mellem nedgangen i lumen output ved median-værdien B50 og for eksempel ved B10. Derfor vil værdien for middellevetiden for B50 også gælde for B10.
Bemærkninger	* Ved ekstreme omgivende temperaturer dæmpes armaturet muligvis automatisk for at beskytte komponenterne
Konstant lysudbytte	Nej
Antal produkter pr. MCB (16 A, type B) (maks.)	32
Opfylder kravene i EU RoHS	Ja
Lyskildemotortype	LED
Vedligeholdelsesklasse	Klasse A-armaturet er udstyret med dele, der kan udføres service på (hvis det er relevant): LED-plade, driver, lysstyringsenheder, enhed til sikring mod spændingsudsving, optik, frontafskærmning og mekaniske dele
Produktsæriekode	BBP623 [DecoScene LED Accent]

Lysteknik

Fordeling af opadrettet lys	0,03
Standardhældningsvinkel, stolpetop	-
Standardhældningsvinkel, sidemontering	-

Drift og el

Indgangsspænding	100 til 277 V
Indgangsfrekvens	50 til 60 Hz
Startstrøm	35 A
Starttid	0,35 ms
Effektfaktor (min.)	0.8

Lysstyringssystemer og dæmpning

Dæmpbar	Ja
---------	----

Mekanik og armaturhus

Materiale for armaturhus	Aluminium
Reflektormateriale	-
Optikmateriale	Polykarbonat
Optikafskærmning/linsemateriale	Hærdet glas

Beslagmateriale	Stål
Monteringsenhed	RMR [Recessed mounting box round]
Optikafskærmning/linseform	Convex lens
Optikafskærmning/linsefinish	Matteret
Samlet højde	382 mm
Samlet diameter	350 mm
Effektivt projekteret område	0 m ²
Farve	grå
Mål (højde x bredde x dybde)	382 x NaN x NaN mm (15 x NaN x NaN in)

Godkendelse og anvendelsesområde

Kode for indtrængningsbeskyttelse	IP67 [Beskyttet mod støvindrængning, vandtæt]
Kode for mekanisk slagfasthed	IK10 [20 J, modstandsdygtig over for hærværk]
Sikring mod spændingsudsving (fælles/differential)	Armatursikring mod spændingsudsving op til 4 kV differentialtilstand og 4 kV fælles tilstand

Indledende ydelse (overholder IEC-standarden)

Startlysstrøm (systemlysstrøm)	3910 lm
Lysstrømtolerance	+/-7%
Indledende LED-armaturvirkningsgrad	72,4 lm/W
Indledende korreleret farvetemperatur	2700 6500 K
Indledende farvegengivelsesindeks	80
Indledende kromaticitet	(0.585, 0.595) SDCM <3
Indledende indgangseffekt	54 W
Tolerance for strømforbrug	+/-10%

Ydelse over tid (overholder IEC-standarden)

Forkoblingsfejlfrekvens efter middeldriftslevetid på 100.000 timer	10 %
Bevarelse af lumen efter middeldriftslevetid* på 100.000 timer	L80

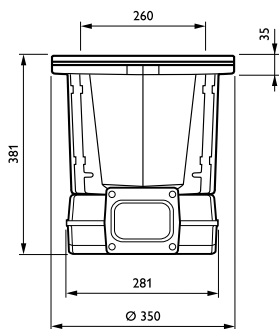
Anvendelsesbetingelser

Omgivelsestemperaturområde	-40 til +50 °C
Ydelse ved omgivende temperatur (Tq)	25 °C
Maks. dæmpningsniveau	0% (digital)

Produktdata

Fuldstændig produktkode	871829141931000
Ordreproduktnavn	BBP623 34xLED-HB/TWH II MB GF GR DMX RMR
EAN/UPC – produkt	8718291419310
Ordrekode	41931000
SAP-tæller – antal pr. pakke	1
SAP-tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)	1
Materialenr. (12NC)	910403952812
Nettovægt (stykke)	15,400 kg

Målskitse



DecoScene LED Accent BBP621/623

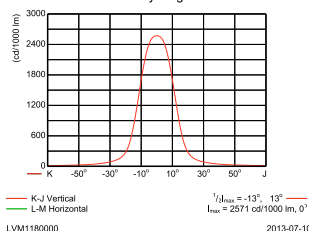
Fotometriske data

BBP623 GF 34xLED-HBTWH MB

L.O.R.=0.60

34 x 115 lm

Cartesian intensity diagram



OFCC1_BBP623 GF 34xLED-HBTWH MB.EPS

