



DecoScene LED BBP621

BBP621 15xLED-HB/RGB II NB GF GR DMX RMR

DecoScene LED Accent - 15 pcs - LED High Brightness - smalstrålende - frostet 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	15 [15 pcs]	Armatur til lysstrålespredning	12°
Lyskildeserie – kode	LED-HB [LED High Brightness]	Indbygget lysstyringssystem	DMX [Dynamic DMX]
Lyskildeversion	2S [2nd generation, screw fixation]	Lysstyringsgrænseflade	Dynamix DMX
Lyskildefarve	Rød, grøn og blå	Tilslutning	-
Udskiftelig lyskilde	Ja	Kabel	Cable 3.0 m without plug (C3K)
Antal forkoblingsenheder	1 enhed	Beskyttelsesklasse IEC	Sikkerhedsklasse II
Driver/strømforsyning/transformer	Strømforsyningsenhed	Form	RV [rund version]
Driver medfølger	Ja	Belægning	-
Optikafskærmning/linsetype	GF [frostet glas]	Glødetrådtest	Temperatur 650 °C, varighed 5 s
		Mærke for brændbarhed	-

DecoScene LED BBP621

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	smalstrålede
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. * 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
Lyskildemotorstype	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	BBP621 [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	Aluminum
Reflektormateriale	-
Optikmateriale	Polykarbonat
Optikafskærmning/linsemateriale	Tempered glass

Beslagmateriale	Stål
Monteringsenhed	RMR [Recessed mounting box round]
Optikafskærmning/linseform	Convex lens
Optikafskærmning/linsefinish	Matteret
Samlet højde	430 mm
Samlet diameter	200 mm
Effektivt projekteret område	0 m ²
Farve	grå
Mål (højde x bredde x dybde)	430 x NaN x NaN mm (16.9 x NaN x NaN in)

Godkendelse og anvendelsesområde

Kode for indtrængningsbeskyttelse	IP67 [Dust penetration-protected, watertight]
Kode for mekanisk slagfæsthed	IK10 [20 J, modstandsdygtig over for hærværk]
Sikring mod spændingsudsving (fælles/differential)	Luminaire surge protection level until 4 kV differential mode and 4 kV common mode

Indledende ydelse (overholder IEC-standarden)

Startlysstrøm (systemlysstrøm)	1329 lm
Lysstrømtolerance	+/-7%
Indledende LED-armaturvirkningsgrad	53,4 lm/W
Indledende korreleret farvetemperatur	- K
Init. Color Rendering Index	-
Indledende kromaticitet	(0.465, 0.630) SDCM <3
Indledende indgangseffekt	24,9 W
Tolerance for strømforbrug	+/-10%

Ydelse over tid (overholder IEC-standarden)

Control gear failure rate at median useful life 100000 h	10 %
Lumen maintenance at median useful life* 100000 h	L80

Anvendelsesbetingelser

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

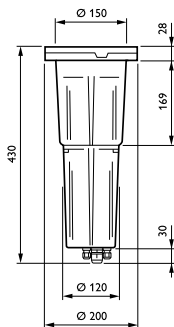
Produktdata

Fuldstændig produktkode	871829141893100
Ordreproduktnavn	BBP621 15xLED-HB/RGB II NB GF GR DMX RMR
EAN/UPC – produkt	8718291418931
Ordrekode	41893100
SAP-tæller – antal pr. pakke	1
SAP-tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)	1
Materialenr. (12NC)	910403949012
SAP-nettovægt (stykke)	7,500 kg

DecoScene LED BBP621

850°C

Målskitse



DecoScene LED Accent BBP621/623

Fotometriske data

BBP621 GF 15xLED-HBRGR NB

OFCC1_BBP621 GF 15xLED-HBRGB NB.EPS

