



DecoScene LED BBP623

BBP623 34xLED-HB/WW II NB GC GR RMR

DecoScene LED Accent - 34 pcs - LED High Brightness - smalstrålende - klart glas - Recessed mounting box round

Mange designere mener at uanset anvendelsesområde, er det ideelle armatur et usynligt armatur. Og med det indbyggede armaturhus, er overflade projektorbelysning 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]
Lyskildeserie – kode	LED-HB [LED High Brightness]
Lyskildeversion	2S [2nd generation, screw fixation]
Lyskildefarve	Varm hvid
Udskiftelig lyskilde	Ja
Antal forkoblingsenheder	1 enhed
Driver/strømforsyning/transformer	Strømforsyningsenhed
Driver medfølger	Ja
Optikafskærmning/linsetype	GC [klart glas]
Armatur til lysstrålespredning	12°

Indbygget lysstyringssystem	No [-]
Lysstyringsgrænseflade	-
Tilslutning	-
Kabel	Cable 3.0 m without plug (C3K)
Beskyttelsesklasse IEC	Sikkerhedsklasse II
Armaturform	RV [rund version]
Belægning	-
Glødetrådstest	Temperatur 650 °C, varighed 5 s
Mærke for brændbarhed	-
CE-mærke	CE-mærket
ENEC-mærke	ENEC mark

DecoScene LED BBP623

Mærke for miljøvenligt produkt	Green Flagship
Levetid til 70 %, lysstrøm	50000 h
Garantiperiode	3 år
Mekanisk tilbehør	No [-]
Dekorativt 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	BBP623 [DecoScene LED Accent]

Lysteknisk

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	Nej
---------	-----

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	Klar
Samlet højde	382 mm
Samlet diameter	350 mm
Effektivt projekteret område	0 m²
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)	3427 lm
Lysstrømtolerance	+/-7%
Indledende LED-armaturvirkningsgrad	63,5 lm/W
Indledende korreleret farvetemperatur	2700 K
Indledende farvegengivelsesindeks	80
Indledende kromaticitet	(0.437, 0.420) 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	Ikke gældende

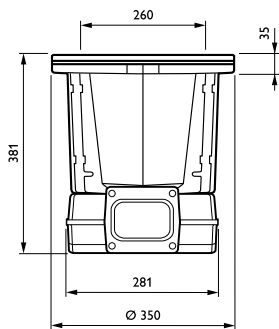
Produktdata

Fuldstændig produktkode	871829141914300
Ordreproduktnavn	BBP623 34xLED-HB/WW II NB GC GR RMR
EAN/UPC – produkt	8718291419143
Ordrekode	41914300
Tæller – antal pr. pakke	1
Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)	1
Materialenr. (12NC)	910403951112
Nettovægt (stykke)	15,400 kg



DecoScene LED BBP623

Målskitse



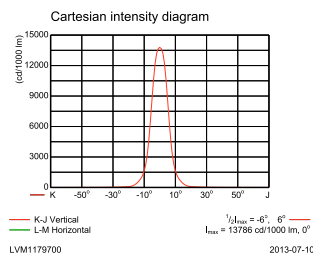
DecoScene LED Accent BBP621/623

Fotometriske data

BBP623 GC 34xLED-HB/WW NB

L.O.R.=0.73

34 x 101 lm



OFCC_BBP623 GC 34xLED-HB/WW NB-Cartesian Outdoor (combined)

