



# DecoScene LED BBP621

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

DecoScene LED Accent - 15 pcs - LED High Brightness - bredstrålende - frostet glass - Dynamic DMX - Recessed mounting box round

Når bygninger skal flombelyses eller ved effektbelysning av detaljer mener mange designere at lysarmaturen skal være så diskret som mulig. I slike tilfeller er nedfelte spotter en meget god løsning. DecoScene LED er utformet for å levere optimal belysning – fra høyeffektiv flombelysning til mer avgrensede effektbelysning. DecoScene<sup>2</sup> LED er designet for optimal belysning på fasader, skulpturer eller i forbindelse med annen arkitektonisk belysning. Den unike optikken gir et ensartet lys og sikrer et optimal blanding av farger. Du kan velge mellom kvadratiske og runde armaturer. Kombinasjonen av moderne LED-teknologi og suveren optikk gjør DecoScene LED til en fullstendig fleksibel løsning – enkel å montere alle steder, gir perfekt lyseffekt.

### Produktdata

Generell informasjon			
Antall lyskilder	15 [ 15 pcs]	Lysstrålespredning fra armatur	38°
lyskildeseriekode	LED-HB [ LED High Brightness]	Innebygd styring	DMX [ Dynamic DMX]
lyskildeversjon	2S [ 2nd generation, screw fixation]	Kontrollgrensesnitt	Dynamix DMX
Lyskildefarge	Rød, grønn og blå	Tilkobling	-
Lyskilde kan byttes ut	Ja	Kabel	Cable 3.0 m without plug (C3K)
Antall forkoblingsenheter	1 unit	IEC-beskyttelsesklasse	Sikkerhetsklasse II
Driver/strømenhet/transformator	PSU [ Power supply unit]	Armaturform	RV [ rund versjon]
Driver inkludert	Ja	Belegg	-
Optisk deksel-/linsetype	GF [ frostet glass]	Test av glødetråd	Temperatur 650 °C, varighet 5 sek
		Brennbarhetsmerke	-

# DecoScene LED BBP621

CE-merke	CE mark
ENEC-merke	ENEC mark
Grønt flaggskip-merke	Green Flagship
Levetid til 70 % lysytelse	50000 h
Garantiperiode	3 år
Mekanisk tilbehør	No [-]
Dekorativ tilbehør	No [-]
Utendørs optikktype	bredstrålende
Merknader	* – I henhold til Lighting Europes veiledende dokument "Evaluating performance of LED based luminaires – januar 2018": Rent statistisk finnes det ikke noen relevant forskjell i lumenvedlikehold mellom B50 og for eksempel B10. Derfor gjelder B50s verdi for gjennomsnittlig levetid også for B10. * Ved ekstreme omgivelsestemperaturer kan armaturen automatisk dimmes for å beskytte komponentene
Konstant lyseffekt	No
Antall produkter på MCB av 16 A type B	32
I samsvar med EU RoHS	Ja
Lyskildetype, motortype	LED
Tjenesteklasse B	Klasse A. Armaturen er utstyrt med deler som kan vedlikeholdes (hvis relevant): LED-plate, driver, kontrollenheter, overspenningsvern, optikk, frontdeksel og mekaniske deler
Produktseriekode	BBP621 [ DecoScene LED Accent]

## Teknisk belysning

Lysspredning oppover	0,03
Standardvinkel på stolpetoppen	-
Standardvinkel sidemontering	-

## Drift og elektrisk

Inngangsspenning	100 to 277 V
Inngangsfrekvens	50 til 60 Hz
Startstrøm	35 A
Startstrømtid	0,35 ms
Strømfaktor (min.)	0,8

## Kontroller og dimming

Kan dimmes	Ja
------------	----

## Mekanisk og innfatning

Innfatningsmateriale	Aluminium
Reflektormateriale	-
Optikkmateriale	Polycarbonate
Optisk deksel-/linsemateriale	Herdet glass
Festemateriale	Stål
Monteringsenhet	RMR [ Recessed mounting box round]

Optisk deksel-/linseform	Convex lens
Optisk deksel-/linsefinish	Frosted
Total høyde	430 mm
Total diameter	200 mm
Effektivt projisert	0 m <sup>2</sup>
Farge	grå
Mål (høyde x bredde x høyde)	430 x NaN x NaN mm (16.9 x NaN x NaN in)

## Godkjenning og bruk

Ingress beskyttelseskode	IP67 [ Beskyttet mot støvgjennomtrengning, vanntett]
Mek. støt, beskyttelseskode	IK10 [ 20 J vandal-resistent]
Overspenningsvern (vanlig/differensiell)	Standard overspenningsvern for lysarmatur inntil 4kV differensiell modus og 4kV i vanlig modus

## Innledende ytelse (i samsvar med IEC)

Opprinnelig lysytelse	1329 lm
Toleranse for lysytelse	+/-7%
Opprinnelig lyseffekt for LED-armatur	53,4 lm/W
Oppr. Korr. Fargetemperatur	- K
Oppr. Fargegjengivelsesindeks	-
Opprinnelig kromatisitet	(0.465, 0.630) SDCM <3
Opprinnelig inngangseffekt	24,9 W
Strømforbruktoleranse	+/-10%

## Ytelse over tid (i samsvar med IEC)

Svikrate på kontrollforkoblinger ved median levetid 100 000 timer	10 %
Lumenvedlikehold ved median levetid* 100 000 timer	L80

## Bruksforhold

For omgivelsestemperaturer mellom	-40 to +50 °C
Ytelse for omgivelsestemperatur Tq	25 °C
Maksimalt dimmenivå	0% (digital)

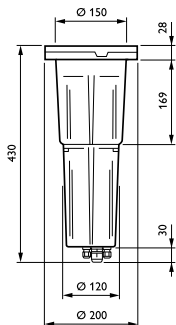
## Produktdata

Fullstendig produktkode	871829141895500
Produktnavn for bestilling	BBP621 15xLED-HB/RGB II WB GF GR DMX RMR
EAN/UPC – produkt	8718291418955
Bestillingskode	41895500
SAP-teller – antall per pakke	1
Teller – pakker per utvendige boks	1
SAP-materiale	910403949212
Nettovekt (stykk)	7,500 kg



# DecoScene LED BBP621

## Målskisse



DecoScene LED Accent BBP621/623

## Fotometriske data



OFCC1\_BBP621 GF 15xLED-HBRGB WB.EPS

