



# DecoScene LED BBP621

## BBP621 15xLED-HB/WW II WB GC GR RMR

DecoScene LED Accent - 15 pcs - LED High Brightness - bredstrålende - klart glass - 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]	Innebygd styring	No [ -]
lyskildeseriekode	LED-HB [ LED High Brightness]	Kontrollgrensesnitt	-
lyskildeversjon	2S [ 2nd generation, screw fixation]	Tilkobling	-
Lyskildefarge	Varmhvit	Kabel	Cable 3.0 m without plug (C3K)
Lyskilde kan byttes ut	Ja	IEC-beskyttelsesklasse	Sikkerhetsklasse II
Antall forkoblingsenheter	1 unit	Armaturform	RV [ rund versjon]
Driver/strømenhet/transformator	PSU [ Power supply unit]	Belegg	-
Driver inkludert	Ja	Test av glødetråd	Temperatur 650 °C, varighet 5 sek
Optisk deksel-/linsetype	GC [ klart glass]	Brennbarhetsmerke	-
Lysstrålespredning fra armatur	38°	CE-merke	CE mark
		ENEC-merke	ENEC mark

# DecoScene LED BBP621

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 lumenedlikehold 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
LED-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	No
------------	----

## 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	Klar
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, vannnett]
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 (systemlysyttelse)	1512 lm
Toleranse for lysytelse	+/-7%
Opprinnelig lyseffekt for LED-armatur	54,0 lm/W
Oppr. Korr. Fargetemperatur	2700 K
Oppr. Fargegjengivelsesindeks	80
Opprinnelig kromatisitet	(0.437, 0.420) SDCM <3
Opprinnelig inngangseffekt	28 W
Strømforbruktoleranse	+/-10%

## Ytelse over tid (i samsvar med IEC)

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

## Bruksforhold

For omgivelsestemperaturer mellom	-40 to +50 °C
Ytelse for omgivelsestemperatur Tq	25 °C
Maksimalt dimmenivå	Bruke ikke

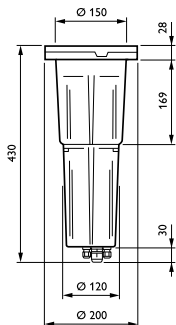
## Produktdata

Fullstendig produktkode	871829141889400
Produktnavn for bestilling	BBP621 15xLED-HB/WW II WB GC GR RMR
EAN/UPC – produkt	8718291418894
Bestillingskode	41889400
SAP-teller – antall per pakke	1
Teller – pakker per utvendige boks	1
SAP-materialer	910403948612
SAP-nettvekt (stykk)	7,500 kg



# DecoScene LED BBP621

## Målskisse



DecoScene LED Accent BBP621/623

## Fotometriske data

BBP621 GC 15x LED-HBWW WB

OFCC1\_BBP621 GC 15xLED-HBWW WB.EPS

