



DecoScene LED BBP623

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

DecoScene LED Accent, 34, LED High Brightness, Mellomstrålet, Frostet glass, Dynamisk DMX, Innfelt monteringsboks, rund

Enten du strålkasterbelyser et stykke arkitektur eller skaper aksenteffekter, vil den ideelle armaturen være usynlig for mange designere. Med sine innfelte innfatninger, er lyskastere i bakken omtrent så nær denne ideelle situasjonen som mulig.

DecoScene LED er designet for å levere den optimale lyseffekten oppover – fra kraftig strålkasterbelysning til mer subtile effekter som aksentbelysning. Dens unike kollimerende optikk gir en jevn lyseffekt. Runde innfatninger innpasses elegant i brolegning, betong eller gress, og etterlater overflaten jevn og diskret om dagen. Kombinasjonen av LED-teknologi og suveren optikk gjør DecoScene LED til en fullstendig fleksibel løsning – enkel å montere alle steder, gir perfekt lyseffekt.

Produktdata

Generell informasjon		
Lampefamiliekode	LED-HB [LED High Brightness]	Ved ekstreme omgivelsestemperaturer kan armaturen automatisk dimmes for å beskytte komponentene
Lyskilden kan byttes ut	Ja	
Antall utstyrsenheter	1 enhet	
Driver inkludert	Ja	
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. *	

Light source engine type	LED
Produktseriekode	BBP623 [DecoScene LED Accent]
Lighting Technology	LED
Verditrapp	Effekt
Innebygd styring	Dynamisk DMX
CE-merke	Ja
Garantiperiode	3 år
Brennbarhetsmerke	-
ENEC-merke	ENEC-merke

DecoScene LED BBP623

Test av glødetråd	Temperatur 650 °C, varighet 5 sek
I samsvar med EU RoHS	Ja

Teknisk belysning

Oppover lyseffektforhold	0,03
Lysytelse	2 300 lm
Standardvinkel på stolpetoppen	-
Standardvinkel sidemontering	-
Korrelert fargetemperatur (nom)	-
Lysutbytte (vurdert) (Nom)	47,3 lm/W
Fargegjengivelsesindeks (CRI)	-
Antall lyskilder	34
Lyskildefarge	Rød, grønn og blå
Type optisk deksel	Frosted glass
Armaturlysstråle spredning	24°
Optikktype utendørs	Mellomstrålet

Drift og elektronikk

Inngangsspenning	100 til 277 V
Line Frequency	50 to 60 Hz
Startstrøm	35 A
Innløpstid	0,35 ms
Effektforbruk	48,6 W
Effektfaktor (brøk)	0.8
Tilkobling	-
Kabel	Kabel på 3,0 meter uten plugg
Antall produkter på MCB på 16 A type B	32

Temperatur

Omgivelsestemperatur	-40 til +50 °C
----------------------	----------------

Kontroller og dimming

Kan dimmes	Ja
Driver/kraftenhet/transformator	Strømforsyningsenhet (på/av)
Kontrollgrensesnitt	Dynamix DMX
Konstant lyseffekt (CLO)	Nei

Mekanikk og innfatning

Innfatningsmateriale	Aluminium
Reflektormateriale	-
Optisk materiale	Polykarbonat
Optisk deksel/linsemateriale	Herdet glass
Fixation material	Stål
Innfatningsfarge	Grå
Monteringsanordning	Innfelt monteringsboks, rund

Optisk deksel/linseform	Konvekslinse
Optisk deksel/linsefinish	Matt
Total høyde	382 mm
Total diameter	350 mm
Effektivt prosjektert område	0 m²

Godkjenning og bruksområde

Ingress beskyttelseskode	IP67 [Beskyttet mot støvgjennomtrengning, vanntett]
Mekanisk støtteskyttelseskode	IK10 [20 J hæververksikker]
Surge Protection (Common/Differential)	Standard overspenningsvern for lysarmatur inntil 4 kV differensiell modus og 4 kV i vanlig modus
IEC-beskyttelsesklasse	Sikkerhetsklasse II

Innledende ytelse (i samsvar med IEC)

Lysstrømstoleranse	+/-7%
Innledende kromatisitet	(0.465, 0.630) SDCM <3
Strømforbrukstoleranse	+/-10%
Init. Color Rendering Index Tolerance	+/-2

Ytelse over tid (i samsvar med IEC)

Feilfrekvens for styreutstyr ved median brukstid 10 000 timer	10 %
Lumenvedlikehold ved median brukstid* 100000 h	L80

Bruksforhold

Ytelse omgivelsestemperatur Tq	25 °C
Maksimalt dimmenivå	0 % (digital)

Produktdata

Produktnavn for bestilling	BBP623 34xLED-HB/RGB II MB GF GR DMX RMR
Fullstendig produktnavn	BBP623 34xLED-HB/RGB II MB GF GR DMX RMR
Full EOC	871829141923500
Bestillingskode	41923500
Materialenr. (12NC)	910403952012
SAP-teller – antall per pakke	1
EAN/UPC – produkt/boks	8718291419235
SAP-teller – pakker per utvendige	1
EAN/UPC – boks	8718291419235

DecoScene LED BBP623

Målskisse

