



DecoScene LED BBP623

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

DecoScene LED Accent, 34, LED High Brightness, Smalstrålet, Klart glass, 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	Light source engine typeLED
Driver inkludert	Ja	ProduktseriekodeBBP623 [DecoScene LED Accent]
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. *	Lighting TechnologyLED
		VerditrappEffekt
		Innebygd styring-
		CE-merkeJa
		Garantiperiode3 år
		Brennbarhetsmerke-
		ENEC-merkeENEC-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	4 250 lm
Standardvinkel på stolpetoppen	-
Standardvinkel sidemontering	-
Korrelert fargetemperatur (nom)	4000 K
Lysutbytte (vurdert) (Nom)	78,7 lm/W
Fargegjengivelsesindeks (CRI)	70
Antall lyskilder	34
Lyskildefarge	Nøytralhvit
Type optisk deksel	Klart glass
Armaturlysstråle spredning	12°
Optikktype utendørs	Smalstrålet

Drift og elektronikk

Inngangsspenning	100 til 277 V
Line Frequency	50 to 60 Hz
Startstrøm	35 A
Innløpstid	0,35 ms
Effektforbruk	54 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	Nei
Driver/kraftenhet/transformator	Strømforsyningsenhet (på/av)
Kontrollgrensesnitt	-
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	Klar
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 hærverksikker]
Surge Protection (Common/Differential)	Standard overspenningsvern for lysarmatur inntil 4 kV differensiell modus og 4 kV i vanlig modus
Sustainability rating	-
IEC-beskyttelsesklasse	Sikkerhetsklasse II

Innledende ytelse (i samsvar med IEC)

Lysstrømtoleranse	+/-7%
Innledende kromatisitet	(0.367, 0.396) 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*	L80
100000 h	

Bruksforhold

Ytelse omgivelsestemperatur Tq	25 °C
Maksimalt dimmenivå	Ikke relevant

Produktdata

Produktnavn for bestilling	BBP623 34xLED-HB/NW II NB GC GR RMR
Fullstendig produktnavn	BBP623 34xLED-HB/NW II NB GC GR RMR
Full EOC	871829141906800
Bestillingskode	41906800
Materialenr. (12NC)	910403950312
SAP-teller – antall per pakke	1
EAN/UPC – produkt/boks	8718291419068
SAP-teller – pakker per utvendige	1
EAN/UPC – boks	8718291419068

DecoScene LED BBP623

Målskisse

