BBP333 LED81/740 I PRM

910925865276

Mini 300 LED gen3, Under-canopy light, 48 W, 7380 lm, 4000 K, CRI70, Intern (ingen ekstern tilkobling), Petrol, rotasjonssymmetrisk, middels, IP66

Under-canopy light, Formstøpt aluminium, Hvit, Strømforsyningsenhet (på/av), 7380 lm, 48 W, 155 lm/W, 4000 K, (0.380, 0.380) SDCM <5, CRI70, Petrol, rotasjonssymmetrisk, middels, IP66 | Beskyttet mot støvgjennomtrengning, spylesikker, IK08 | 5 J sikret mot hærverk, Sikkerhetsklasse I, Standard overspenningsvernnivå, Kabel uten plugg, 3-pols, Push-in-kobling, 5-pols

Generell informasjon

Lampefamiliekode	LED81 [LED module 8100 lm]
Lyskilden kan byttes ut	Ja
Antall utstyrsenheter	1 enhet
Driver inkludert	Ja
Light source engine type	LED
Service Tag	Ja
Lighting Technology	LED
Verditrapp	Spesifikasjon
Garantiperiode	5 år

Teknisk belysning

Oppover lyseffektforhold	0
Lysytelse	7 380 lm
Korrelert fargetemperatur (nom.)	4000 K
Lysutbytte (vurdert) (Nom)	155 lm/W
Fargegjengivelsesindeks (CRI)	70
Lyskildefarge	740 nøytralhvit
Lysstrålespredning fra armatur	113°
Utendørs optikktype	Petrol, rotasjonssymmetrisk, middels
Effektivt prosjektert område	0,0314 m²

Drift og elektronikk

Inngangsspenning	220 til 240 V
Line Frequency	50 to 60 Hz
Startstrøm	46 A
Innløpstid	0,25 ms
Effektforbruk	48 W
Effektfaktor (brøk)	0.98
Tilkobling	Push-in-kobling, 5-pols
Kabel	Kabel uten plugg, 3-pols
Antall produkter på MCB av 16 A type B	11
IEC-beskyttelsesklasse	Sikkerhetsklasse I
Surge Protection (Common/ Differential)	Standard overspenningsvernnivå
Total harmonisk forvrengning	11 %

Kontroller og dimming

Kan dimmes	Nei
Driver/strømenhet/ transformator	Strømforsyningsenhet (på/av)
Kontrollgrensesnitt	Intern (ingen ekstern tilkobling)
Konstant lyseffekt (CLO)	Nei
Maksimalt dimmenivå	10%

Mekanikk og innfatning

Innfatningsmateriale	Formstøpt aluminium
Reflektormateriale	-
Optisk materiale	Akrylat
Optisk deksel/linsemateriale	Polykarbonat
Fixation material	-
Innfatningsfarge	Hvit
Monteringsanordning	-
Optisk deksel/linseform	Flat
Optisk deksel/linsefinish	Klar
Total lengde	335 mm
Total bredde	335 mm
Total høyde	92 mm
Mål (høyde x bredde x høyde)	92 x 335 x 335 mm
Ingress beskyttelseskode	IP66 [Beskyttet mot støvgjennomtrengning, spylesikker]
Mekanisk støtbeskyttelseskode	IK08 [5 J sikret mot hærverk]
Standardvinkel på stolpetoppen	-
Standardvinkel sidemontering	-
Type optisk deksel	Kule/deksel av polykarbonat, flat
Nettovekt (stykk)	3,450 kg

Godkjenning og bruksområde

Brennbarhetsmerke	For montering på normalt antennbare overflater
CE-merke	Ja
ENEC-merke	ENEC-merke
I samsvar med EU RoHS	Ja
Ytelse omgivelsestemperatur Tq	25 °C
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.
For omgivelsestemperaturer mellom	–40 til +50 °C

Innledende ytelse (i samsvar med IEC)

Lysstrømstoleranse	+/-7%
Innledende kromatisitet	(0.380, 0.380) SDCM <5
Strømforbrukstoleranse	+/-10%
Oppr. Toleranse for fargegjengivelsesindeks	+/-2
Standardavvik for fargesamsvar (McAdam-ellipse)	SDCM≤5

Ytelse over tid (i samsvar med IEC)

Feilfrekvens for styreutstyr ved median brukstid 35 000 timer	35 %
Feilfrekvens for styreutstyr ved median brukstid på 50 000 timer	5 %
Feilfrekvens for styreutstyr ved median brukstid 75 000 timer	75 %
Feilfrekvens for styreutstyr ved median brukstid 100 000 timer	10 %
Lumenvedlikehold (EN-IEC 62722-2-1) ved median levetid* er 35 000 timer	L99
Lumenvedlikehold (EN-IEC 62722-2-1) ved median brukstid* 50 000 timer	L98
Lumenvedlikehold (EN-IEC 62722-2-1) ved median brukstid* 75 000 timer	L97
Lumenvedlikehold (EN-IEC 62722-2-1) ved median levetid* er 100 000 timer	L97

Bærekraftsdata

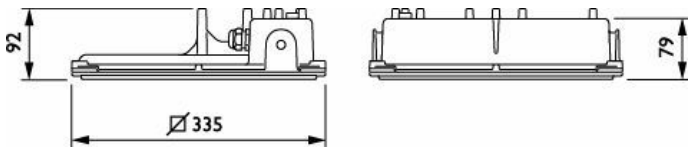
Sustainability rating	Signify Circle
Reparasjonsklasse	Reparasjonsklasse B, driveren og lyskilden til denne armaturen kan byttes ut av en servicetekniker. Deler og dokumentasjon er tilgjengelig i en lengre periode.
Innebygd karbon (A1–A3)	74,5 kg CO_2e
Forhold mellom resirkulert materiale for produkt	16,6 %
Andel resirkulerbart innhold i det ferdige produktet	42,2 %
GWP totalt B6 (kg CO2-ekvivalenter) Deklarert enhet	Vennligst beregn med din lokale energimiksverdi: Effekt (kW) angitt enhet * Levetid (timer) angitt enhet * energimiks (kg CO2eq / kWh)
GWP totalt B6 (kg CO2-ekv.) Funksjonell enhet	Beregn med din lokale energimiksverdi: Effekt (kW) * 1000 (lm) / lyseffekt (lm) * 35000 (timer) * energimiks (kg CO2 eq / kWh)

Produktdata

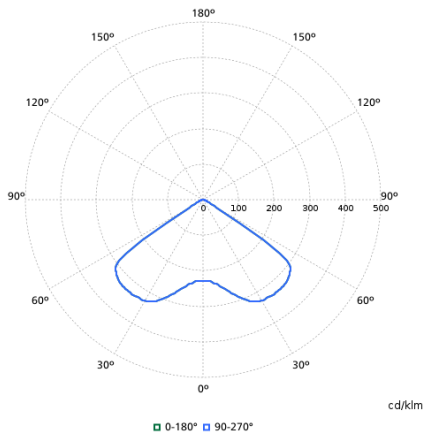
Produktnavn for bestilling	BBP333 LED81/740 I PRM
Fullstendig produktnavn	BBP333 LED81/740 I PRM

Full EOC	871869699754300
Bestillingskode	910925865276
Materialenr. (12NC)	910925865276
Antall – per pakke	1
EAN/UPC – produkt/boks	8718696997543
SAP-teller – pakker per utvendige	1
EAN/UPC – boks	8718696997543
Produktseriekode	BBP333 [MINI 300 LED GEN3]

Målskisse



Polarkoordinatsystem



Relaterte dokumenter

Dokumenter og sertifikater	Dokumentnavn	Last ned
Installation Instructions	Mounting-Instruction-Mini300-BBP333-BCP333-INI.pdf	Last ned

Fotometri og IES	Dokumentnavn	Last ned
LDT File	LDT File - BBP333I - 910925865276.ldt	Last ned
ROLF File	ROLF File - BBP333I - 910925865276.rolfz	Last ned
ULD File	ULD File - BBP333I - 910925865276.uld	Last ned

© 2026 Signify Holding. Med enerett. Informasjonen kan bli endret uten varsel. Signify gir ingen garantier om at informasjonen i dokumentet er nøyaktig eller fullstendig, og skal ikke holdes ansvarlig for noen handling som foretas på bakgrunn av dette. Informasjonen i dette dokumentet er ikke ment som et forretningstilbud, og utgjør ikke en del av et tilbud eller en kontrakt, med mindre noe annet er avtalt med Signify.