BVP655 LED300-4S/740 PSU A35-MB ALU

912300060554

Clearflood gen2, 172 W, 25900 lm, 4000 K, CRI70, Asymmetrisk, IP66

Aluminium, Aluminium, Strømforsyningsenhet, 25900 lm, 172 W, 151 lm/W, 4000 K, (0.329,0.342), CRI70, Asymmetrisk, IP66 | Beskyttet mot støvgjennomtrengning, spylesikker, IK08 | 5 J sikret mot hærverk, Sikkerhetsklasse I, 6/8 kV, Tilkoblingsenhet, 3-pols

Generell informasjon

Lampefamiliekode	LED300 [LED module 30000 lm]
Antall utstyrsenheter	1 enhet
Driver inkludert	Ja
Light source engine type	LED
Service Tag	Ja
Verditrapp	Effekt
Garantiperiode	5 år

Teknisk belysning

Oppover lyseffektforhold	0
Lysytelse	25 900 lm
Korrelert fargetemperatur (nom.)	4000 K
Lysutbytte (vurdert) (Nom)	151 lm/W
Fargegjengivelsesindeks (CRI)	70
Lyskildefarge	740 nøytralhvit
Lysstrålespredning fra armatur	6° – 21° x 99°
Utendørs optikktype	Asymmetrisk
Effektivt prosjektert område	0,16 m²

Drift og elektronikk

Inngangsspenning	230 V
Line Frequency	50 to 60 Hz
Startstrøm	77 A
Innløpstid	150 ms
Effektforbruk	172 W
Effektfaktor (brøk)	0.99
Tilkobling	Tilkoblingsenhet, 3-pols
Kabel	-
Antall produkter på MCB av 16 A type B	9
IEC-beskyttelsesklasse	Sikkerhetsklasse I
Surge Protection (Common/ Differential)	6/8 kV
Total harmonisk forvrengning	6,3 %

Kontroller og dimming

Kan dimmes	Nei
Driver/strømenhet/ transformator	Strømforsyningsenhet
Kontrollgrensesnitt	-
Konstant lyseffekt (CLO)	Nei

Mekanikk og innfatning

Innfatningsmateriale	Aluminium
Reflektormateriale	-
Optisk materiale	Akrylat
Optisk deksel/linsemateriale	Glass
Fixation material	Aluminium
Innfatningsfarge	Aluminium
Monteringsanordning	Monteringsbrakett, justerbar
Optisk deksel/linseform	Flat
Optisk deksel/linsefinish	Klar
Total lengde	545 mm
Total bredde	465 mm
Total høyde	140 mm
Mål (høyde x bredde x høyde)	140 x 465 x 545 mm
Ingress beskyttelseskode	IP66 [Beskyttet mot støvgjennomtrengning, spylesikker]
Mekanisk støtbeskyttelseskode	IK08 [5 J sikret mot hærverk]
Standardvinkel på stolpetoppen	-
Standardvinkel sidemontering	-
Type optisk deksel	Klart glass
Nettovekt (stykk)	9,000 kg

Godkjenning og bruksområde

Brennbarhetsmerke	-
CE-merke	Ja
ENEC-merke	ENEC plus-merke
I samsvar med EU RoHS	Ja
Ytelse omgivelsestemperatur Tq	25 °C
For omgivelsestemperaturer mellom	-40 °C til 50 °C

Innledende ytelse (i samsvar med IEC)

Lysstrømstoleranse	+/-7%
Innledende kromatisitet	(0.329,0.342)
Strømforbrukstoleranse	+/-10%
Oppr. Toleranse for fargegjengivelsesindeks	-2

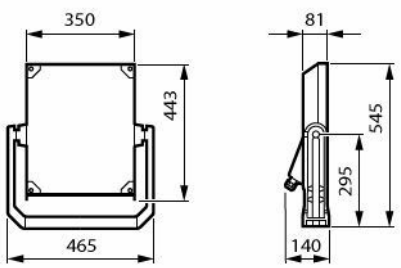
Ytelse over tid (i samsvar med IEC)

Feilfrekvens for styreutstyr ved median brukstid 100 000 timer	10 %
Lumenvedlikehold (EN-IEC 62722-2-1) ved median levetid* er 100 000 timer	L96

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)	241 kg CO_2e
Forhold mellom resirkulert materiale for produkt	6,73 %
Andel resirkulerbart innhold i det ferdige produktet	62,6 %
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)

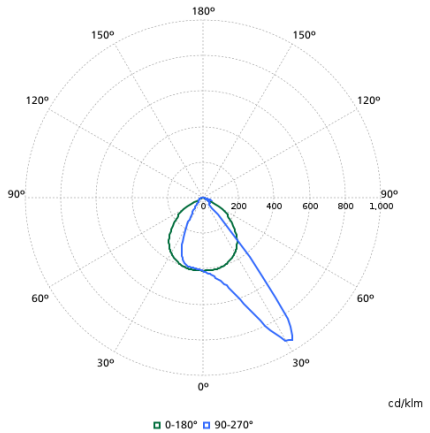
Målskisse



Produktdata

Produktnavn for bestilling	BVP655 LED300-4S/740 PSU A35-MB ALU
Fullstendig produktnavn	BVP655 LED300-4S/740 PSU A35-MB ALU
Full EOC	872016979615700
Bestillingskode	912300060554
Materialenr. (12NC)	912300060554
Antall – per pakke	1
EAN/UPC – produkt/boks	8720169796157
SAP-teller – pakker per utvendige	1
EAN/UPC – boks	8720169796157
Produktseriekode	BVP655 [CLEARFLOOD GEN2 SMALL]

Polarkoordinatsystem



Relaterte dokumenter

Dokumenter og sertifikater	Dokumentnavn	Last ned
Environmental Product Declaration	EPDCF2smallBVP655.pdf	Last ned
Tender text	Tender_Text_912300060554_no_NO.txt	Last ned
Installation Instructions	MI-Signify-BVP655-656-657-INI.pdf	Last ned

Fotometri og IES	Dokumentnavn	Last ned
LDT File	LDT File - BVP655I - 912300060554.ldt	Last ned
ROLF File	ROLF File - BVP655I - 912300060554.rolfz	Last ned
ULD File	ULD File - BVP655I - 912300060554.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.