BVP655 LED300-4S/740 PSU DW10 ALU

912300060555

Clearflood gen2, 172 W, 25488 lm, 4000 K, CRI70, Asymmetrisk, IP66

Aluminium, Aluminium, Strømforsyningsenhed, 25488 lm, 172 W, 149 lm/W, 4000 K, (0.329,0.342), CRI70, Asymmetrisk, IP66 | Beskyttet mod støvindtrængning, stænktæt, IK08 | 5 J, hærværksbeskyttet, Sikkerhedsklasse I, 6/8 kV, Tilslutningsenhed, 3-polet

registrerede til at ændre

Generelle oplysninger

Kode for lampeserie	LED300 [LED module 30000 lm]
Antal forkoblingsenheder	1 enhed
Driver inkluderet	Ja
Lyskildes motortype	LED
Service-kode	Ja
Værditrappe	ydelse
Garantiperiode	5 år

Lysteknisk

Opadrettet lysudbyttegrad	0
Lysstrøm	25.488 lm
Korreleret farvetemperatur (nom.)	4000 K
Lyseffekt (nominel) (nom.)	149 lm/W
Farvegengivelsesindeks (CRI)	70
Lyskildefarve	740 Neutral hvid
Armatur til lysstrålespredning	26° - 22° x 147°
Optiktype til brug udendørs	Asymmetrisk
Effektivt projekteret område	0,16 m²

Drift og el

Indgangsspænding	230 V
Linjefrekvens	50 to 60 Hz
Startstrøm	77 A
Starttid	150 ms
Strømforbrug	172 W
Effektfaktor (brøk)	0.99
Tilslutning	Tilslutningsenhed, 3-polet
Kabel	-
Antal produkter pr. MCB (16 A, type B) (maks.)	9
Beskyttelsesklasse IEC	Sikkerhedsklasse I
Sikring mod spændingsudsving (fælles/differentiel)	6/8 kV
Samlet harmonisk forvrængning	6,3 %

Lysstyringssystemer og dæmpning

Dæmpbar	Nej
Driver/strømforsyning/transformer	Strømforsyningsenhed
Lysstyringssystem	-
Konstant lysudbytte	Nej

Mekanik og armaturhus

Materiale for lampehus	Aluminium
Reflektormateriale	-
Optikmateriale	Akrylat
Optikafskærmning/objektivmateriale	Glas
Fikseringsmateriale	Aluminium
Farve på armaturhus	Aluminium
Monteringsanordning	Justerbart monteringsbeslag
Optikafskærmning/objektivform	Fladt
Optikafskærmning/objektivfinish	Klar
Samlet længde	545 mm
Samlet bredde	465 mm
Samlet højde	140 mm
Mål (højde x bredde x dybde)	140 x 465 x 545 mm
Kode for indtrængningsbeskyttelse	IP66 [Beskyttet mod støvindtrængning, stænktæt]
Kode for mekanisk stødbeskyttelse	IK08 [5 J, hærværksbeskyttet]
Standardhældningsvinkel, stolpetop	-
Standardhældningsvinkel, sidemontering	-
Optikafskærmningstype	Klart glas
Nettovægt (stykke)	9,000 kg

Godkendelse og anvendelsesområde

Mærke for brændbarhed	-
CE-mærke	Ja
ENEC-mærke	ENEC plus-mærke
EU RoHS-godkendt	Ja
Ydeevne – omgivende temperatur Tq	25 °C
Omgivelsestemperaturområde	-40 °C til 50 °C

registrerede til at ændre

Indledende ydelse (overholder IEC-standarden)

Lysstrømstolerance	+/-7%
Indledende kromaticitet	(0.329,0.342)
Tolerance for strømforbrug	+/-10%
Init. Farvegengivelsesindeks tolerancer	-2

Ydelse over tid (overholder IEC-standarden)

Fejlandel af betjeningselementer ved middeldriftslevetid på 100.000 timer	10 %
Lumenvedligeholdelse (EN-IEC 62722-2-1) ved median brugstid* 100000 timer	L96

Bæredygtighedsdata

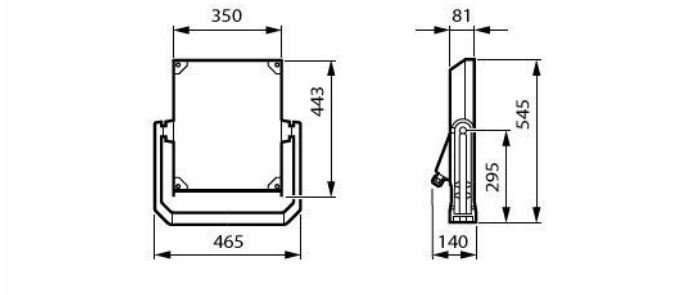
Bæredygtighedsklassificering	Signify Circle
Reparationsklasse	Reparationsklasse B – denne lampes driver og lyskilde kan udskiftes af en servicetekniker. Dele og dokumentation er tilgængelige i en længere periode.
Indlejret kulstof (A1-A3)	241 kg CO_2e
Andel af genbrugsmateriale i produktet	6,73 %
Andel af genanvendeligt indhold i det færdige produkt	62,6 %
GWP i alt B6 (kg CO2-ækv.) Deklareret enhed	Beregn venligst ved hjælp af din lokale energimixværdi: Deklareret effekt (kW) * driftstid (timer) * energimix (kg CO2eq / kWh)
GWP samlet B6 (kg CO2-ækv./kWh) – funktionel enhed	Beregn venligst ved hjælp af din lokale energimixværdi: Deklareret effekt (kW) * 1000 (lm) / lysudbytte (lm) * 35000 (timer) * energimix (kg CO2 eq / kWh)

Produktdata

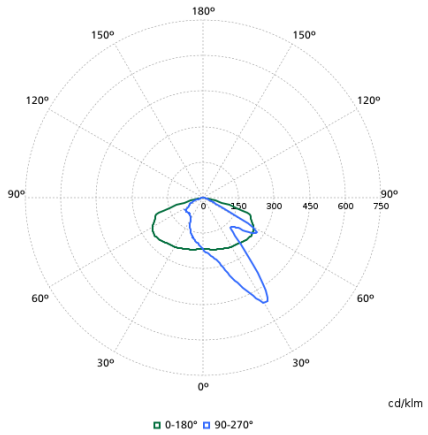
Ordreproduktnavn	BVP655 LED300-4S/740 PSU DW10 ALU
Det fulde produktnavn	BVP655 LED300-4S/740 PSU DW10 ALU
Full EOC	872016979616400
Ordrekode	912300060555
Materialenr. (12NC)	912300060555
Tæller – antal pr. pakke	1
EAN/UPC - Produkt/Æske	8720169796164
Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)	1
EAN/UPC – kasse	8720169796164
Produktseriekode	BVP655 [CLEARFLOOD GEN2 SMALL]

registrerede til at ændre

Målskitse



Polar normal diagrams



Relaterede dokumenter

Dokumenter og certifikater	Dokumentnavn	Download
Environmental Product Declaration	EPDCF2smallBVP655.pdf	Download
Tender text	Tender_Text_912300060555_da_DK.txt	Download
Installation Instructions	MI-Signify-BVP655-656-657-INI.pdf	Download

Software plug-ins	Dokumentnavn	Download
LDT File	LDT File - BVP655I - 912300060555.ldt	Download
ROLF File	ROLF File - BVP655I - 912300060555.rolfz	Download
ULD File	ULD File - BVP655I - 912300060555.uld	Download

© 2026 Signify Holding. Alle rettigheder forbeholdes. Oplysningerne heri kan ændres uden varsel. Signify fremsætter ingen erklæringer og fraskriver sig ethvert ansvar for nøjagtigheden eller fuldstændigheden af de oplysninger, som er indeholdt heri, og kan ikke stilles til ansvar for eventuelle handlinger, som er baseret herpå. Oplysningerne i dette dokument er ikke ment som et købstilbud og er ikke en del af et tilbud eller en kontrakt, medmindre andet er accepteret af Signify.