

**BVP125 LED160-4S/740
OFA52**

912300060474



CoreLine Tempo Medium, Floodlight, 117 W, 16000 lm, 4000 K, CRI70, Asymmetrisk, IP66

Floodlight, Aluminium, Grå, Strømforsyningsenhet (på/av), 16000 lm, 117 W, 137 lm/W, 4000 K, (0.382, 0.379) SDCM <5, CRI70, Asymmetrisk, IP66 | Beskyttet mot støvgjennomtrengning, spylesikker, IK08 | 5 J sikret mot hærverk, Sikkerhetsklasse I, Overspenningsvern nivå inntil 6 kV differensialmodus og 8 kV fellesmodus, Kabel, 1,0 m med plugg kompatibel med Wieland/Adels, 3-pols, Ekstern kontakt

Generell informasjon

Lampefamiliekode	LED160 [LED module 16000 lm]
Antall utstyrsenheter	1 enhet
Driver inkludert	Ja
Light source engine type	LED
Service Tag	Ja
Lighting Technology	LED
Verditrapp	Effekt
Garantiperiode	5 år

Teknisk belysning

Oppover lyseffektforhold	0
Lysytelse	16 000 lm
Korrelert fargetemperatur (nom.)	4000 K
Lysutbytte (vurdert) (Nom)	137 lm/W
Fargegjengivelsesindeks (CRI)	70
Lyskildefarge	740 nøytralhvit
Lysstrålespredning fra armatur	9° - 41° x 102°
Utendørs optikktype	Asymmetrisk
Effektivt prosjektert område	0,09 m²

Drift og elektronikk

Inngangsspenning	220 til 240 V
Line Frequency	50 to 60 Hz
Startstrøm	53 A
Innløpstid	0,3 ms
Effektforbruk	117 W
Effektfaktor (brøk)	0.98
Tilkobling	Ekstern kontakt
Kabel	Kabel, 1,0 m med plugg kompatibel med Wieland/Adels, 3-pols
Antall produkter på MCB av 16 A type B	8
IEC-beskyttelsesklasse	Sikkerhetsklasse I
Surge Protection (Common/Differential)	Overspenningsvern nivå inntil 6 kV differensialmodus og 8 kV fellesmodus
Total harmonisk forvrengning	6,2 %

Kontroller og dimming

Kan dimmes	Nei
Driver/strømenhet/transformator	Strømforsyningsenhet (på/av)
Konstant lyseffekt (CLO)	Nei

Mekanikk og innfatning

Innfatningsmateriale	Aluminium
Reflektormateriale	-
Optisk materiale	Polykarbonat
Optisk deksel/linsemateriale	Glass
Fixation material	Aluminium
Innfatningsfarge	Grå
Monteringsanordning	Veggmonteringsbrakett
Optisk deksel/linseform	Flat
Optisk deksel/linsefinish	Klar
Total lengde	340,5 mm
Total bredde	265 mm
Total høyde	67,4 mm
Mål (høyde x bredde x høyde)	67 x 265 x 341 mm
Ingress beskyttelseskode	IP66 [Beskyttet mot støvgjennomtrengning, spylesikker]
Mekanisk støtteskyttelseskode	IK08 [5 J sikret mot hærverk]
Standardvinkel på stolpetoppen	0°
Standardvinkel sidemontering	0°
Type optisk deksel	Flatt glass
Nettovekt (stykk)	5,000 kg

Nøddrift

Sentral nødbelysning	Nei
----------------------	-----

Godkjenning og bruksområde

Brennbarhetsmerke	For montering på normalt antennebare overflater
CE-merke	Ja
ENEC-merke	ENEC-merke
Fotobiologisk risiko	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778
I samsvar med EU RoHS	Ja
Ytelse omgivelsestemperatur Tq	25 °C
For omgivelsestemperaturer mellom	-40 til +45 °C

Innledende ytelse (i samsvar med IEC)

Lysstrømtoleranse	+/-7%
Innledende kromatisitet	(0.382, 0.379) 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 75 000 timer	10 %
Feilfrekvens for styreutstyr ved median brukstid 100 000 timer	10 %
Lumenvedlikehold (EN-IEC 62722-2-1) ved median brukstid* 75 000 timer	L80
Lumenvedlikehold (EN-IEC 62722-2-1) ved median levetid* er 100 000 timer	L90

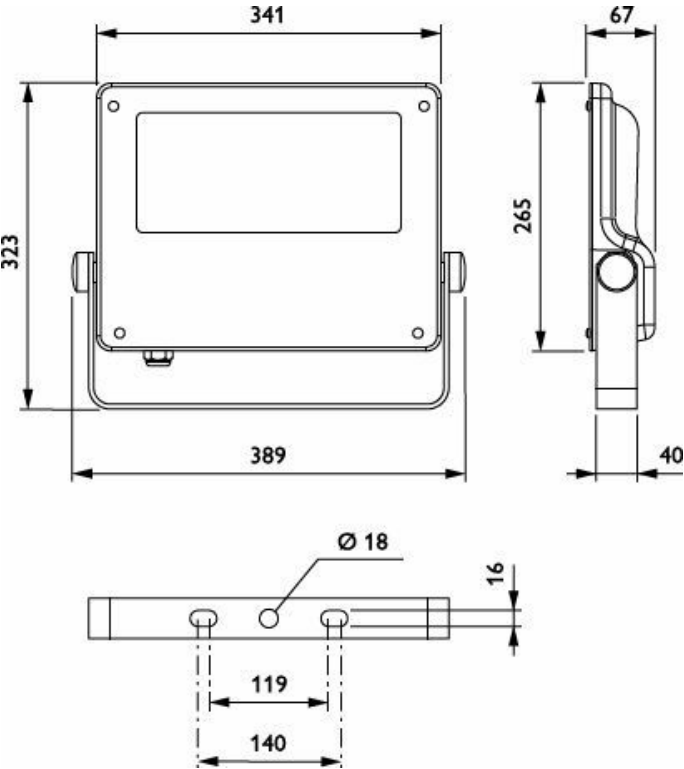
Bærekraftsdata

Sustainability rating	Unclassified
Reparasjonsklasse	Reparasjonsklasse D, dette produktet er ikke konstruert for å repareres.
Innebygd karbon (A1–A3)	63,5 kg CO ₂ e
Forhold mellom resirkulert materiale for produkt	4,84 %
Andel resirkulerbart innhold i det ferdige produktet	50,4 %
GWP totalt B6 (kg CO ₂ -ekvivalenter) Deklarert enhet	Vennligst beregn med din lokale energimiksverdi: Effekt (kW) angitt enhet * Levetid (timer) angitt enhet * energimiks (kg CO ₂ eq / kWh)
GWP totalt B6 (kg CO ₂ -ekv.) Funksjonell enhet	Beregn med din lokale energimiksverdi: Effekt (kW) * 1000 (lm) / lyseffekt (lm) * 35000 (timer) * energimiks (kg CO ₂ eq / kWh)

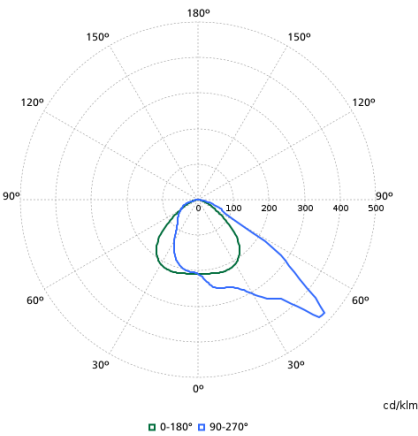
Produktdata

Produktnavn for bestilling	BVP125 LED160-4S/740 OFA52
Fullstendig produktnavn	BVP125 LED160-4S/740 OFA52
Full EOC	872016955896000
Bestillingskode	912300060474
Materialenr. (12NC)	912300060474
Antall – per pakke	1
EAN/UPC – produkt/boks	8720169558960
SAP-teller – pakker per utvendige	1
EAN/UPC – boks	8720169558960
Produktseriekode	BVP125 [Coreline tempo medium]

Målskisse



Polarkoordinatsystem



Relaterte dokumenter

Dokumenter og sertifikater	Dokumentnavn	Last ned
Installation Instructions	583443000020863-583_CoreLine Tempo Medium_MI.pdf	Last ned
Environmental Product Declaration	EPD-Philips-Coreline-tempo-medium-BVP125.pdf	Last ned
Tender text	Tender_Text_912300060474_no_NO.txt	Last ned

Programtillegg	Dokumentnavn	Last ned
LDT File	LDT File - BVP125I - 912300060474.ldt	Last ned 
ROLF File	ROLF File - BVP125I - 912300060474.rolfz	Last ned 
ULD File	ULD File - BVP125I - 912300060474.uld	Last ned 