Coreline tempo large

BVP130 LED160-4S/740 PSU OFA52 ALU C1KC3

Coreline tempo large, Floodlight, 109 W, 16000 lm, 4000 K, CRI70, Asymmetrisk, IP66

Floodlight, Aluminium, Grå, Grå aluminium (RAL9007), Strømforsyningsenhet (på/av), 16000 lm, 109 W, 150 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, Overspenningsvernnivå inntil 6 kV differensialmodus og 8 kV fellesmodus, Kabel, 1,0 m med plugg kompatibel med Wieland/Adels, 3-pols, Ekstern kontakt

Produktdata

Generell informasjon	
Lampefamiliekode	LED160-4S [LED module, system flux 16000 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	Effekt
Garantiperiode	5 år

Teknisk belysning	
Oppover lyseffektforhold	0
Lysytelse	16 000 lm
Korrelert fargetemperatur (nom.)	4000 K
Lysutbytte (vurdert) (Nom)	150 lm/W
Fargegjengivelsesindeks (CRI)	70
Antall lyskilder	60
Lyskildefarge	740 nøytralhvit
Lysstrålespredning fra armatur	52° x 102°
Utendørs optikktype	Asymmetrisk
Effektivt prosjektert område	0,15 m²

Drift og elektronikk	
Inngangsspenning	220 til 240 V
Line Frequency	50 to 60 Hz
Startstrøm	53 A
Innløpstid	0,3 ms
Effektforbruk	109 W
Effektfaktor (brøk)	0.99
Tilkobling	Ekstern kontakt
Kabel	Kabel, 1,0 m med plugg kompatibel med Wieland/Adels, 3-pols

Coreline tempo large

Antall produkter på MCB av 16 A type B	8
IEC-beskyttelsesklasse	Sikkerhetsklasse I
Surge Protection (Common/Differential)	Overspenningsvernnivå inntil 6 kV differensialmodus og 8 kV fellesmodus
Total harmonisk forvrengning	8,9 %

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	422 mm
Total høyde	67,4 mm
Mål (høyde x bredde x høyde)	67 x 422 x 341 mm
Ingress beskyttelseskode	IP66 [Beskyttet mot støvgjennomtrengning, spylesikker]
Mekanisk støtbeskyttelseskode	IK08 [5 J sikret mot hærverk]
Standardvinkel på stolpetoppen	0°
Standardvinkel sidemontering	0°
Type optisk deksel	Flatt glass
Nettovekt (stykk)	7,500 kg

Nøddrift

Sentral nødbelysning	Nei

Godkjenning og bruksområde

Brennbarhetsmerke	For montering på normalt antennbare 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
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. *
	Ved ekstreme omgivelsestemperaturer kan armaturen automatisk dimmes for å beskytte komponentene
For omgivelsestemperaturer mellom	–40 til +45 °C

Innledende ytelse (i samsvar med IEC)

Lysstrømstoleranse	+/-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)	75 kg CO_2e
Forhold mellom resirkulert materiale for produkt	5,11 %
Andel resirkulerbart innhold i det ferdige produktet	40,9 %
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

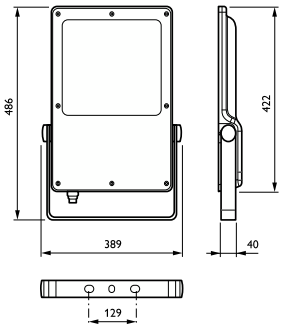
Produktnavn for bestilling	BVP130 LED160-4S/740 PSU OFA52 ALU C1KC3
Fullstendig produktnavn	BVP130 LED160-4S/740 PSU OFA52 ALU C1KC3
Full EOC	871869909641000
Lokal kodebeskrivelse	3510236
Bestillingskode	912300023662
Materialenr. (12NC)	912300023662
Lokal bestillingskode	3510236

Coreline tempo large

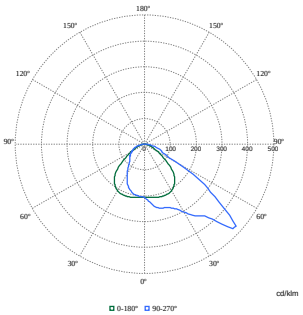
Antall – per pakke	1
EAN/UPC – produkt/boks	8718699096410
SAP-teller – pakker per utvendige	1
EAN/UPC – boks	8718699096410

Produktseriekode	BVP130 [CORELINE TEMPO LARGE]

Målskisse



Fotometriske data



Polar Normal (separate) - BVP130I - 912300023662

© 2025 Signify Holding Med enerett. 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. Philips og Philips-skjoldmerket er registrerte varemerker for Koninklijke Philips N.V.