



CoreLine Tempo Medium

BVP125 LED160-4S/740 S

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

Floodlight, Aluminium, Grå, Strømforsyningsenhet (på/av), 16000 lm, 117 W, 140 lm/W, 4000 K, (0.382, 0.379) SDCM <5, CRI70, Symmetrisk, 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

Produktdata

Generell informasjon			
Lampefamiliekode	LED160 [LED module 16000 lm]	Lyskildefarge	740 nøytralhvit
Antall utstyrsenheter	1 enhet	Lysstrålespredning fra armatur	69° x 25°
Driver inkludert	Ja	Utendørs optikktype	Symmetrisk
Light source engine type	LED	Effektivt prosjektert område	0,09 m²
Service Tag	Ja	Drift og elektronikk	
Lighting Technology	LED	Inngangsspenning	220 til 240 V
Verditrapp	Effekt	Line Frequency	50 to 60 Hz
Garantiperiode	5 år	Startstrøm	53 A
Teknisk belysning		Innløpstid	0,3 ms
Oppover lyseffektforhold	0	Effektforbruk	117 W
Lysytelse	16 000 lm	Effektfaktor (brøk)	0.98
Korrelet fargetemperatur (nom.)	4000 K	Tilkobling	Ekstern kontakt
Lysutbytte (vurdert) (Nom)	140 lm/W	Kabel	Kabel, 1,0 m med plugg kompatibel med Wieland/Adels, 3-pols
Fargegjengivelsesindeks (CRI)	70	Antall produkter på MCB av 16 A type B	8

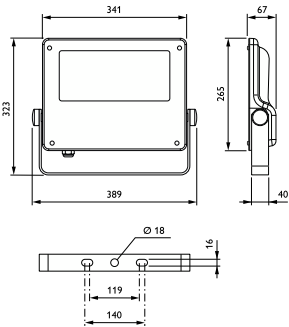
CoreLine Tempo Medium

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 støtbeskyttelseskode	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%

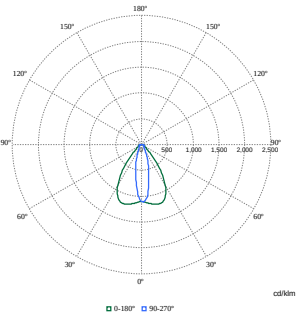
Innledende kromatisitet	(0.382, 0.379) SDCM <5
Strømforbrukstoleranse	+/-10%
Oppr. Toleranse for fargegjengivelsesindeks	+/-2
Standardavvik for fargesamsvar (McAdam-ellipse)	SDCM≤5
Ytelse over tid (i samsvar med IEC)	
Feilfrekvens for styreutstyr ved median brukstid 75 000 timer	10 %
Feilfrekvens for 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 CO2-ekvivalenter)	Vennligst beregn med din lokale energimiksverdi: Effekt (kW) angitt enhet * Levetid (timer) angitt enhet * energimiks (kg CO ₂ eq / kWh)
Deklarert enhet	
GWP totalt B6 (kg CO2-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 S
Fullstendig produktnavn	BVP125 LED160-4S/740 S
Full EOC	872016955897700
Bestillingskode	912300060475
Materialenr. (12NC)	912300060475
Antall – per pakke	1
EAN/UPC – produkt/boks	8720169558977
SAP-teller – pakker per utvendige	1
EAN/UPC – boks	8720169558977
Produktseriekode	BVP125 [Coreline tempo medium]

CoreLine Tempo Medium

Målskisse



Fotometriske data



Polar Normal (separate) - BVP125I - 912300060475

