



CoreLine tempo small gen2

BVP111 LED49-4S/730 S

CoreLine tempo small gen2, Floodlight, 31 W, 4263 lm, 3000 K, CRI70, Symmetrisk, IP66

CoreLine tempo small gen2 innfrir CoreLine-løftet om innovative og brukervennlige flomlys av høy kvalitet. Et begrenset utvalg av tilbehør gjør det enkelt å finne den beste lux-for-lux-erstatningen for konvensjonelle teknologier og direkte erstatning av 70 W og 100 W HID-lamper. CoreLine tempo small gen2 tilbyr to lumenpakker for ulike bruksområder samt to versjoner med asymmetrisk og symmetrisk optikk og høy ytelse. Det er enkelt å montere dette LED-flomlyset med den U-formede monteringsbraketten og den eksterne hurtigkoblingen med tre poler. Det er en ideell flomlysløsning for utendørsmiljøer som industri-/butikkområder, parkeringsplasser og så videre.

Produktdata

Generell informasjon	
Lampefamiliekode	LED49 [LED module 4900 lm]
Antall utstyrsenheter	1 enhet
Driver inkludert	Ja
Light source engine type	LED
Produktseriekode	BVP111 [Coreline tempo small gen2]
Lighting Technology	LED
Verditrapp	Effekt
CE-merke	Ja
Garantiperiode	5 år
Brennbarhetsmerke	For montering på normalt antennbare overflater

ENEC-merke	ENEC-merke
I samsvar med EU RoHS	Ja
Teknisk belysning	
Oppover lyseffektforhold	0
Lysytelse	4 263 lm
Standardvinkel på stolpetoppen	0°
Standardvinkel sidemontering	0°
Korrelerert fargetemperatur (nom)	3000 K
Lysutbytte (vurdert) (Nom)	136 lm/W
Fargegjengivelsesindeks (CRI)	70
Lyskildefarge	730 varmhvit

CoreLine tempo small gen2

Optisk deksel/linsetype	Flatt glass
Armaturs lysstråle spredning	10° x 60°
Optikktype utendørs	Symmetrisk

Drift og elektronikk

Inngangsspenning	220 til 240 V
Line Frequency	50 to 60 Hz
Startstrøm	18 A
Innløpstid	0,3 ms
Effektforbruk	31 W
Effektfaktor (brøk)	0.9
Tilkobling	Utvendig hjørnekoblingsstykke
Kabel	Kabel på 1,0 m med Wieland-/Adels-kompatibel plugg, 3-pols
Antall produkter på MCB på 16 A type B	30

Temperatur

Omgivelsestemperatur	-40 til +45 °C
----------------------	----------------

Kontroller og dimming

Kan dimmes	Nei
Driver/kraftenhet/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	286,9 mm
Total bredde	211,5 mm
Total høyde	64 mm
Effektivt prosjektert område	0,02 m²
Mål (høyde x bredde x høyde)	64 x 212 x 287 mm

Godkjenning og bruksområde

Ingress beskyttelseskode	IP66 [Beskyttet mot støvgjennomtrengning, spylesikker]
--------------------------	--

Mekanisk støtbeskyttelseskode	IK08 [5 J hærverksikker]
Surge Protection (Common/Differential)	Standard overspenningsvern for lysarmatur inntil 6 kV differensiell modus og 8 kV i vanlig modus
Sustainability rating	-
IEC-beskyttelsesklasse	Sikkerhetsklasse I
Fotobiologisk risiko	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778

Innledende ytelse (i samsvar med IEC)

Lysstrømstoleranse	+/-7%
Innledende kromatisitet	(0.382, 0.379) SDCM <5
Strømforbrukstoleranse	+/-10%
Init. Color Rendering Index Tolerance	+/-2

Ytelse over tid (i samsvar med IEC)

Feilfrekvens for styretstyr ved median brukstid 75 000 timer	10 %
Feilfrekvens for styretstyr ved median brukstid 10 000 timer	10 %
Lumen maintenance at median useful life* 75000 h	L80
Lumenvedlikehold ved median brukstid* 100000 h	L80

Bruksforhold

Ytelse omgivelsestemperatur Tq	25 °C
--------------------------------	-------

Produktdata

Full EOC	872016955735200
Produktnavn for bestilling	BVP111 LED49-4S/730 S
Bestillingskode	55735200
SAP-teller – antall per pakke	1
SAP-teller – pakker per utvendige	1
Materialenr. (12NC)	912300060470
Fullstendig produktnavn	BVP111 LED49-4S/730 S
EAN/UPC – boks	8720169557352
EAN/UPC – produkt/boks	8720169557352

CoreLine tempo small gen2

Målskisse

