



CoreLine Tempo Gen2 lille

BVP111 LED51-4S/740 OFA52

CoreLine Tempo Gen2 lille, Floodlight, 31 W, 4437 lm, 4000 K, CRI70, Asymmetrisk, IP66

Coreline Tempo lille Gen2 lever op til løftet om innovativ, brugervenlig projektorbelysning i høj kvalitet. Et begrænset udvalg gør det nemt at finde den bedste erstatning til udskiftning af konventionelle teknologier og direkte udskiftning af 70W og 100W HID-lamper. CoreLine Tempo lille Gen2 tilbyder 2 lumenpakker til mange forskellige anvendelsesområder samt 2 højtydende asymmetriske og symmetriske optikker. Installation af denne LED-projektør er simpel takket være det U-formede monteringsbeslag og det eksterne 3-polede lynstik. Det er en ideel projektørløsning til udendørsmiljøer såsom industri-/kommercielle områder, parkeringspladser mv.

Produkt data

Generelle oplysninger		Bæredygtighedsklassificering	
Kode for lampeserie	LED51 [LED module 5100 lm]		-
Antal forkoblingsenheder	1 enhed	Lysteknisk	
Driver inkluderet	Ja	Opadrettet lysudbyttegrad	0
Lyskildes motortype	LED	Lysstrøm	4.437 lm
Service-kode	Ja	Korreleret farvetemperatur (nom.)	4000 K
Lighting Technology	LED	Lyseffekt (nominel) (nom.)	142 lm/W
Plan	ydelse	Farvegengivelsesindeks (CRI)	70
Vedligeholdelsesklasse	Klasse C-armaturet har ingen dele, der kan udføres service på	Lyskildefarve	740 Neutral hvid
Garantiperiode	5 år	Armaturløsning til lysstrålespredning	60° x 120°
		Optiktype til brug udendørs	Asymmetrisk

CoreLine Tempo Gen2 lille

Effektivt projekteret område	0,02 m ²
------------------------------	---------------------

Drift og el

Indgangsspænding	220 til 240 V
Linjefrekvens	50 to 60 Hz
Startstrøm	18 A
Starttid	0,3 ms
Strømforbrug	31 W
Effektfaktor (brøk)	0,9
Tilslutning	Eksternt stik
Kabel	1,0 m kabel med kompatibelt Wieland/ Adels-stik, 3-polet
Antal produkter pr. MCB (16 A, type B) (maks.)	30
Beskyttelsesklasse IEC	Sikkerhedsklasse I
Sikring mod spændingsudsving (fælles/ differential)	Armatusikring mod spændingsudsving op til 6 kV differentialtilstand og 8 kV fælles tilstand
Samlet harmonisk forvrængning	9,7 %

Lysstyringssystemer og dæmpning

Dæmpbar	Nej
Driver/strømforsyning/transformer	Strømforsyningsenhed (Tænd/Sluk)
Konstant lysudbytte	Nej

Mekanik og armaturhus

Materiale for lampehus	Aluminium
Reflektormateriale	-
Optikmateriale	Polykarbonat
Optikafskærmning/objektivmateriale	Glas
Fikseringsmateriale	Aluminium
Farve på armaturhus	Grå
Monteringsanordning	Vægmonteringsbeslag
Optikafskærmning/objektivform	Fladt
Optikafskærmning/objektivfinish	Klar
Samlet længde	286,9 mm
Samlet bredde	211,5 mm
Samlet højde	64 mm
Mål (højde x bredde x dybde)	64 x 212 x 287 mm
Kode for indtrængningsbeskyttelse	IP66 [Beskyttet mod støvindtrængning, stænkæt]
Kode for mekanisk stødbeskyttelse	IK08 [5 J, hærværksbeskyttet]
Standardhældningsvinkel, stolpetop	0°
Standardhældningsvinkel, sidemontering	0°
Optikafskærmningstype	Planglas
Nettovægt (stykke)	2,570 kg

Nøddrift

Centraliseret nødbelysning	Nej
----------------------------	-----

Godkendelse og anvendelsesområde

Mærke for brændbarhed	Til montering på normaltantændelige overflader
CE-mærke	Ja
ENEC-mærke	ENEC-mærke
Fotobiologisk risiko	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778
EU RoHS-godkendt	Ja
Ydeevne – omgivende temperatur Tq	25 °C
Omgivelsestemperaturområde	-40 til +45 °C

Indledende ydelse (overholder IEC-standarden)

Lysstrømstolerance	+/-7%
Indledende kromaticitet	(0.434, 0.403) SDCM <5
Tolerance for strømforbrug	+/-10%
Indledende farvegengivelsesindeks – tolerance	+/-2
Standardafvigelse for farvematch (McAdam- ellipse)	SDCM≤5

Ydelse over tid (overholder IEC-standarden)

Fejlandel af betjeningslementer ved middeldriftslevetid på 75.000 timer	10 %
Fejlandel af betjeningslementer ved middeldriftslevetid på 100.000 timer	10 %
Bevarelse af lumen ved middeldriftslevetid* på 75000 timer	L80
Bevarelse af lumen ved middeldriftslevetid* på 100.000 timer	L90

Produktdata

Ordreproduktnavn	BVP111 LED51-4S/740 OFA52
Det fulde produktnavn	BVP111 LED51-4S/740 OFA52
Full EOC	872016955679900
Ordrekode	912300060466
Materialenr. (12NC)	912300060466
Tæller – antal pr. pakke	1
EAN/UPC – Produkt/Æske	8720169556799
Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)	1
EAN/UPC – kasse	8720169556799
Produktseriekode	BVP111 [Coreline tempo small gen2]

CoreLine Tempo Gen2 lille

Målskitse

