



CoreLine tempo stor

BVP130 LED120-4S/740 S

CoreLine tempo stor, 93 W, 12000 lm, 4000 K, Symmetrisk, IP66

CoreLine tempo large lever op til CoreLine-løftet om innovative, brugervenlige armaturer af høj kvalitet. Et snævert udvalg af muligheder gør det nemt at finde den bedste lysudbytte-erstatning for 150 W, 250 W og 400 W HID-lyskilder. CoreLine tempo large projektørbelysningssortimentet tilbyder lumenpakker til mange forskellige anvendelsesområder samt et udvalg af højtydende asymmetrisk og symmetrisk optik. Installationen er simpel takket være det U-formede universalmonteringsbeslag og det eksterne 3-polede lynstik. Det er en ideel løsning til udendørs arealer såsom tempo projektorer til industri/erhvervsområder, parkeringspladser mv.

Produkt data

Generelle oplysninger		Garantiperiode	
Kode for lampeserie	LED120 [LED module 12000 lm]	Mærke for brændbarhed	3 år
Udskiftelig lyskilde	Ja	ENEC-mærke	Til montering på normalt antændelige overflader
Antal forkoblingsenheder	1 enhed	Opfylder kravene i EU RoHS	ENEC-mærke
Driver inkluderet	Ja		Ja
Bemærkninger	*-Ifølge Lighting Europe guidance paper "Evaluating performance of LED based luminaires - January 2018": er der statistisk ingen relevant forskel mellem bevarelse af lumen for B50 og for eksempel B10. Derfor repræsenterer værdien for middeldriftslevetiden (B50) også B10-værdien.	Lysteknisk	
Lyskildes motortype	LED	Opadrettet lysudbyttegrad	0
Produktseriekode	BVP130 [CORELINE TEMPO LARGE]	Lysstrøm	12.000 lm
Lighting Technology	LED	Standardhælningsvinkel, stolpetop	0°
Plan	ydelse	Standardhælningsvinkel, sidemontering	0°
CE-mærke	Ja	Korreleret farvetemperatur (nom.)	4000 K
		Lyseffekt (nominel) (nom.)	129 lm/W
		Farvegengivelsesindeks (CRI)	>70
		Lyskildefarve	740 Neutral hvid

CoreLine tempo stor

Optikafskærmningstype	Planglas
Lampens lysstrålespedning	70° x 21°
Optisk type – udendørs	Symmetrisk

Drift og el

Indgangsspænding	220 til 240 V
Linjefrekvens	50 to 60 Hz
Startstrøm	53 A
Starttid	0,3 ms
Strømforbrug	93 W
Effektfaktor (brøk)	0.9
Tilslutning	Udvendt stik
Kabel	0,2 m kabel med kabelstik
Antal produkter på MCB af 16 A type B	1

Temperatur

Omgivende temperaturområde	-40 til +50 °C
----------------------------	----------------

Lysstyringssystemer og dæmpning

Dæmpbar	Nej
Driver/strømheder/transformer	Strømforsyningsenhed (Til/Fra)
Konstant lysudbytte	Nej

Mekanik og armaturhus

Materiale for lampehus	Formstøbt aluminium
Reflektormateriale	Akrylat
Optikmateriale	Polymethylmethacrylat
Optikafskærmning/objektivmateriale	Glas
Fikseringsmateriale	Aluminium
Farve på armaturhus	Grå
Monteringsanordning	Monteringsbeslag, justerbart
Optikafskærmning/objektivform	Fladt
Optikafskærmning/objektivfinish	Klar
Samlet længde	483 mm
Samlet bredde	365 mm
Samlet højde	40 mm
Effektivt projekteret område	0,15 m²
Mål (højde x bredde x dybde)	40 x 365 x 483 mm

Godkendelse og anvendelsesområde

Kode for indtrængningsbeskyttelse	IP66 [Beskyttet mod støvindtrængning, stænktæt]
Kode for mekanisk stødbeskyttelse	IK08 [5 J, hærværksbeskyttet]
Sikring mod spændingsudsving (fælles/differentiel)	Armaturverspændingsbeskyttelsesniveau indtil 6 kV differentialtilstand og 8 kV fælles tilstand
Beskyttelsesklasse IEC	Sikkerhedsklasse I
Fotobiologisk sikkerhed	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778

Indledende ydelse (overholder IEC-standarden)

Lysstrømstolerance	+/-7%
Indledende kromaticitet	(0.382, 0.379) SDCM <3
Tolerance for strømforbrug	+/-10%
Indledende farvegengivelsesindeks – tolerance	+/-2

Ydelse over tid (overholder IEC-standarden)

Fejlandel af betjeningslementer ved middeldriftslevetid på 75.000 timer	7,5 %
Bevarelse af lumen ved middeldriftslevetid* på 75000 timer	L80

Anvendelsesbetingelser

Ydeevne – omgivende temperatur Tq	25 °C
-----------------------------------	-------

Produktdata

Ordreprodukt navn	BVP130 LED120-4S/740 S
Det fulde produkt navn	BVP130 LED120-4S/740 S
Full EOC	871869909725700
Ordrekode	09725700
Materialenr. (12NC)	912300023682
SAP-tæller – antal pr. pakke	1
EAN/UPC – Produkt/Æske (udvendig emballage)	8718699097257
Tæller – antal pakker pr. kasse	1
EAN/UPC – kasse	8718699097257

CoreLine tempo stor

Målskitse

