



CoreLine tempo medium

BVP125 LED120-4S/740 PSU S ALU C1KC3

Coreline tempo medium - LED module, system flux 12000 lm - 740 Neutral hvid - symmetrisk

CoreLine tempo medium er en yderst effektiv serie af projektører, som er designet til 1:1-eftermontering af erstatninger for konventionel teknologi, samtidig med at de eksisterende elektriske installationer og master bevares. Et udvalg af ekstraudstyr gør det let at finde den bedste erstatning med hensyn til lysudbyttet. CoreLine tempo medium, som er nemme at installere, tilbyder lumenpakker til mange forskellige anvendelsesområder samt et udvalg af højtydende asymmetriske og symmetriske optikker. Serien har U-formede monteringsbeslag og udvendige 3-polede IP68-hurtigstik.

Produkt data

Generelle oplysninger			
Lyskildeserie – kode	LED120-4S [LED module, system flux 12000 lm]	Kabel	1,0 m kabel med kompatibelt Wieland/ Adels-stik, 3-benet
Lyskilde farve	740 Neutral hvid	Beskyttelsesklasse IEC	Sikkerhedsklasse I
Udskiftelig lyskilde	Nej	Mærke for brændbarhed	For montering på normalt brændbare overflader
Antal forkoblingsenheder	1 enhed	CE-mærke	CE-mærket
Driver/strømforsyning/transformer	Strømforsyningsenhed	ENEC-mærke	ENEC mark
Driver medfølger	Ja	Garantiperiode	5 år
Optisk element	No [-]	Optiktype til brug udendørs	symmetrisk
Optikafskærmning/linsetype	FG [plant glas]	Bemærkninger	*- I henhold til Lighting Europe guide og anbefaling "Evaluating performance of LED based luminaires - January 2018", er der statistisk set ingen umiddelbar forskel
Armaturløs lysstrålespredning	69° x 25°		
Tilslutning	Eksternt stik		

CoreLine tempo medium

	mellem nedgangen i lumen output ved median-værdien B50 og for eksempel ved B10. Derfor vil værdien for middellevetiden for B50 også gælde for B10. * Ved ekstreme temperaturer dæmpes armaturet muligvis automatisk for at beskytte komponenterne
Konstant lysudbytte	Nej
Antal produkter pr. MCB (16 A, type B) (maks.)	8
Opfylder kravene i EU RoHS	Ja
LED-motortype	LED
Vedligeholdelsesklasse	Klasse C-armaturet har ingen dele, der kan udføres service på
Produktseri kode	BVP125 [Coreline tempo medium]

Lysteknisk

Fordeling af opadrettet lys	0
Standardhældningsvinkel, stolpetop	0°
Standardhældningsvinkel, sidemontering	0°

Drift og el

Indgangsspænding	220 to 240 V
Indgangsfrekvens	50 til 60 Hz
Startstrøm	53 A
Starttid	0,3 ms
Effektfaktor (min.)	0.99

Lysstyringssystemer og dæmpning

Dæmpbar	Nej
---------	-----

Mekanik og armaturhus

Materiale for armaturhus	Aluminium
Reflektormateriale	-
Optikmateriale	Polykarbonat
Optikafskærmning/linsemateriale	Glas
Beslagmateriale	Aluminium
Monteringsenhed	MBW [Wall-mounting bracket]
Optikafskærmning/linseform	Flat
Optikafskærmning/linsefinish	Klar
Samlet længde	340,5 mm
Samlet bredde	265 mm
Samlet højde	67,4 mm
Effektivt projekteret område	0,09 m ²
Farve	grå

Mål (højde x bredde x dybde)	67 x 265 x 341 mm (2.7 x 10.4 x 13.4 in)
Godkendelse og anvendelsesområde	
Kode for indtrængningsbeskyttelse	IP66 [Beskyttet mod støvindtrængning, stænktæt]
Kode for mekanisk slagfasthed	IK08 [5 J, hærværksbeskyttet]
Sikring mod spændingsudsving (fælles/differential)	Armatusikring mod spændingsudsving op til 6 kV differentialtilstand og 8 kV fælles tilstand

Indledende ydelse (overholder IEC-standarden)

Startlystrøm (systemlystrøm)	12000 lm
Lysstrømtolerance	+/-7%
Indledende LED-armaturvirkningsgrad	126 lm/W
Indledende korreleret farvetemperatur	4000 K
Indledende farvegengivelsesindeks	70
Indledende kromaticitet	(0.382, 0.379) SDCM <5
Indledende indgangseffekt	98 W
Tolerance for strømforbrug	+/-10%
	+/-2

Ydelse over tid (overholder IEC-standarden)

Forkoblingsfejlfrekvens efter middeldriftslevetid på 75.000 timer	7,5 %
Bevarelse af lumen efter middeldriftslevetid* på 75.000 timer	L80

Anvendelsesbetingelser

Omgivelsestemperaturområde	-40 til +50 °C
Ydelse ved omgivende temperatur (Tq)	25 °C

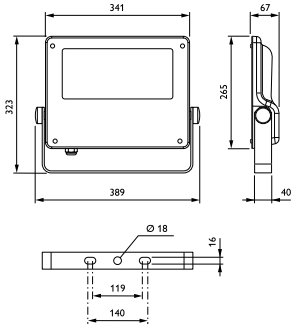
Produktdata

Fuldstændig produktkode	871869945589700
Ordreproduktnavn	BVP125 LED120-4S/740 PSU S ALU C1KC3
EAN/UPC – produkt	8718699455897
Ordrekode	45589700
SAP-tæller – antal pr. pakke	1
Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)	1
SAP-materiale	912300024003
Nettovægt (stykke)	5,000 kg



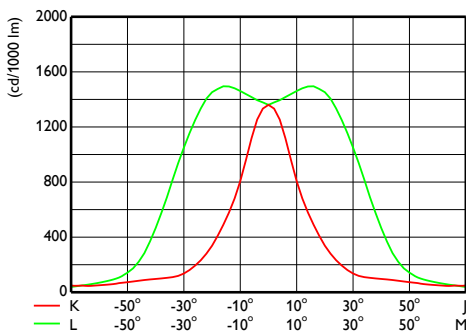
CoreLine tempo medium

Målskitse

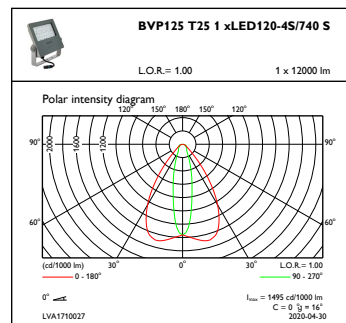


CoreLine Tempo BVP110/120/125/130/140

Fotometriske data



OFCS1_BVP125T251xLED120-4S740S



OFPC1_BVP125T251xLED120-4S740S

