



CoreLine tempo medium

BVP125 LED80-4S/740 PSU OFA52 ALU C1KC3

CoreLine tempo medium, Floodlight, 57 W, 8000 lm, 4000 K, CRI70, Asymmetrisk, IP66

Coreline tempo medium lever op til løftet om innovativ, brugervenlig projektørbelysning i høj kvalitet. Et begrænset udvalg gør det nemt at finde den bedste erstatning til udskiftning af konventionelle teknologier og direkte udskiftning af 100W og 150W HID-lamper. CoreLine tempo medium tilbyder lumenpakker til mange forskellige anvendelsesområder samt et udvalg af højtydende asymmetrisk og symmetrisk optik. Installation af LED-projektørbelysning er simpel takket være det U-formede universalbeslag og det eksterne 3-polede lynstik. Det er en ideel løsning til projektørbelysning af udendørsmiljøer såsom industri-/kommercielle områder, parkeringspladser mv.

Produkt data

Generelle oplysninger			
Kode for lampeserie	LED80-4S [LED module, system flux 8000 lm]	muligvis automatisk for at beskytte komponenterne	
Udskiftelig lyskilde	Nej	Lyskildes motortype	LED
Antal forkoblingsenheder	1 enhed	Produktseriekode	BVP125 [Coreline tempo medium]
Driver inkluderet	Ja	Lighting Technology	LED
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. * Ved ekstreme temperaturer dæmpes armaturet	Plan	ydelse
		CE-mærke	Ja
		Garantiperiode	5 år
		Mærke for brændbarhed	Til montering på normalt antændelige overflader
		ENEC-mærke	ENEC-mærke
		EU RoHS-godkendt	Ja

CoreLine tempo medium

Lysteknisk	
Opadrettet lysudbyttegrad	0
Lysstrøm	8.000 lm
Standardhældningsvinkel, stolpetop	0°
Standardhældningsvinkel, sidemontering	0°
Korreleret farvetemperatur (nom.)	4000 K
Lyseffekt (nominel) (nom.)	144 lm/W
Farvegengivelsesindeks (CRI)	70
Lyskildefarve	740 Neutral hvid
Optikafskærmningstype	Planglas
Lampens lysstrålespedning	9° - 41° x 102°
Optisk type – udendørs	Asymmetrisk
Drift og el	
Indgangsspænding	220 til 240 V
Linjefrekvens	50 to 60 Hz
Startstrøm	53 A
Starttid	0,3 ms
Strømforbrug	57 W
Effektfaktor (brøk)	0.94
Tilslutning	Eksternt stik
Kabel	1,0 m kabel med kompatibelt Wieland/Adels-stik, 3-polet
Antal produkter på MCB af 16 A type 8 B	
Temperatur	
Omgivende temperaturområde	-40 til +45 °C
Lysstyringssystemer og dæmpning	
Dæmpbar	Nej
Driver/strømenhed/transformer	Strømforsyningsenhed (Til/Fra)
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	340,5 mm
Samlet bredde	265 mm
Samlet højde	67,4 mm

Effektivt projekteret område	0,09 m²
Mål (højde x bredde x dybde)	67 x 265 x 341 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)	Armatureverspændingsbeskyttelsesniveau indtil 6 kV differentialtilstand og 8 kV fælles tilstand
Bæredygtighedsklassificering	-
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 <5
Tolerance for strømforbrug	+/-10%
Indledende farvegengivelsesindeks – tolerance	+/-2
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	L80
Anvendelsesbetingelser	
Ydeevne – omgivende temperatur Tq	25 °C
Produktdata	
Ordreproduktnavn	BVP125 LED80-4S/740 PSU OFA52 ALU C1KC3
Det fulde produktnavn	BVP125 LED80-4S/740 PSU OFA52 ALU C1KC3
Full EOC	871869945588000
Ordrekode	912300024002
Materialenr. (12NC)	912300024002
SAP-tæller – antal pr. pakke	1
EAN/UPC – Produkt/Æske	8718699455880
Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)	1
EAN/UPC – kasse	8718699455880

CoreLine tempo medium

Målskitse

