



CoreLine tempo stor

BVP130 LED210-4S/740 PSU OFA52 ALU C1KC3

CORELINE TEMPO LARGE - LED module, system flux 21000 lm
- 4th generation, screw fixation - 740 Neutral hvid - Optiflux
asymmetrical axis angle 52°

CoreLine tempo stor er en yderst effektiv serie af projektører, som er designet til 1:1 eftermontering til erstatning af konventionel teknologi, samtidig med at de elektriske installationer og master bibeholdes. Et udvalg af ekstraudstyr gør det let at finde den bedste erstatning med hensyn til lysudbyttet. CoreLine tempo stor, der er nem at installere, tilbyder lumenpakker til mange forskellige anvendelser samt et udvalg af højtydende asymmetrisk og symmetrisk optik.

Produkt data

Generelle oplysninger		Beskyttelsesklasse IEC	Sikkerhedsklasse I
Antal lyskilder	80 [80 pcs]	Mærke for brændbarhed	For montering på normalt brændbare overflader
Lyskildeserie – kode	LED210-4S [LED module, system flux 21000 lm]	CE-mærke	CE-mærket
Lyskildeversion	4S [4th generation, screw fixation]	ENEC-mærke	ENEC mark
Lyskildefarve	740 Neutral hvid	UL-mærke	Nej
Udskiftelig lyskilde	Ja	Garantiperiode	5 år
Antal forkoblingsenheder	1 enhed	Optiktype til brug udendørs	Optiflux asymmetrical axis angle 52°
Driver/strømforsyning/transformer	Strømforsyningsenhed	RAL-farve	Gray aluminum (9007)
Driver medfølger	Ja	Bemærkninger	* - I henhold til Lighting Europe guide og anbefaling "Evaluating performance of LED based luminaires - January 2018", er der statistisk set ingen umiddelbar forskel mellem nedgangen i lumen output ved median-værdien B50 og for eksempel ved B10. Derfor vil værdien for middellevetiden
Optisk element	No [-]		
Optikafskærmning/linsetype	FG [plant glas]		
Armaturlysstrålespredning	52° x 102°		
Tilslutning	Eksternt stik		
Kabel	1,0 m kabel med kompatibelt Wieland/Adels-stik, 3-benet		

CoreLine tempo stor

	for B50 også gælde for B10. * Ved ekstreme temperaturer dæmpes armaturet muligvis automatisk for at beskytte komponenterne
Konstant lysudbytte	Nej
Reserve dele forefindes	Yes
Antal produkter pr. MCB (16 A, type B) (maks.)	7
Produktlevetidsservices	Maintenance services
Fotobiologisk risiko	Photobiological risk group 1 @ 200mm to EN62471
Genanvendelighed	95%
Opfylder kravene i EU RoHS	Ja
WEEE-mærke	WEEE mark
LED-motortype	LED
Tilbehørs-PFC	N/A
Vedligeholdelsesklasse	Klasse C-armaturet har ingen dele, der kan udføres service på
Produktsæriekode	BVP130 [CORELINE TEMPO LARGE]

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	58 A
Starttid	0,34 ms
Driverstrøm	700 mA
Effektfaktor (maks.)	0.9
Effektfaktor (min.)	0.99
Effektfaktor (nom.)	0.9

Lysstyringssystemer og dæmpning

Dæmpbar	Nej
---------	-----

Mekanik og armaturhus

Materiale for armaturhus	Formstøbt aluminium
Reflektormateriale	Akrylat
Optikmateriale	Polymetylmetakrylat
Optikafskærmning/linsemateriale	Glas
Beslagmateriale	Aluminium
Monteringsenhed	MBA [Mounting bracket adjustable]
Optikafskærmning/linseform	Flat
Optikafskærmning/linsefinish	Klar
Samlet længde	340,5 mm
Samlet bredde	422 mm

Samlet højde	40 mm
Effektivt projekteret område	0,15 m ²
Farve	grå
Mål (højde x bredde x dybde)	40 x 422 x 341 mm (1.6 x 16.6 x 13.4 in)

Godkendelse og anvendelsesområde

Kode for indtrængningsbeskyttelse	IP66 [Beskyttet mod støvindtrængning, stænkæt]
Kode for mekanisk slagfasthed	IK08 [5 J, hærværksbeskyttet]
Sikring mod spændingsudsving (fælles/differential)	Armatursikring mod spændingsudsving op til 6 kV differentialtilstand og 8 kV fælles tilstand

Indledende ydelse (overholder IEC-standarden)

Startlysstrøm (systemlysstrøm)	21000 lm
Lysstrømtolerance	+/-7%
Indledende LED-armaturvirkningsgrad	130 lm/W
Indledende korreleret farvetemperatur	4000 K
Indledende farvegengivelsesindeks	70
Indledende kromaticitet	(0.382, 0.379) SDCM <=5
Indledende indgangseffekt	164 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

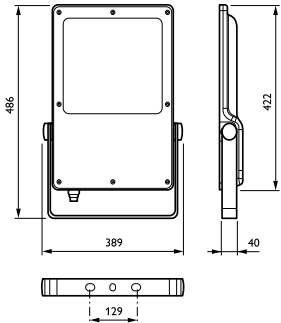
Produktdata

Fuldstændig produktkode	871869909640300
Ordreprodukt navn	BVP130 LED210-4S/740 PSU OFA52 ALU CIKC3
EAN/UPC – produkt	8718699096403
Ordrekode	09640300
SAP-tæller – antal pr. pakke	1
Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)	1
SAP-materiale	912300023661
Nettovægt (stykke)	7,500 kg



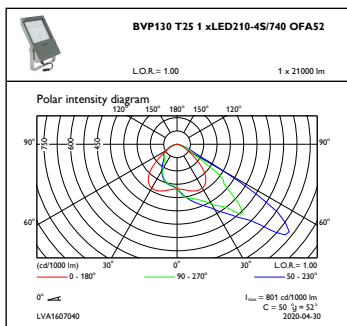
CoreLine tempo stor

Målskitse

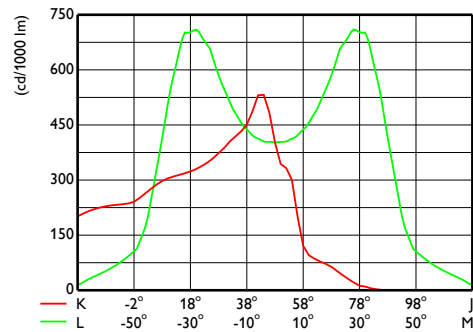


CoreLine Tempo BVP110/120/125/130/140

Fotometriske data



OFPC1_BVP130T251xLED210-4S740OFA52



OFCS1_BVP130T251xLED210-4S740OFA52

