



CoreLine tempo stor

BVP130 LED210-4S/740 PSU S ALU C1KC3

CORELINE TEMPO LARGE - LED module, system flux 21000 lm
- 4th generation, screw fixation - 740 Neutral hvid - symmetrisk

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		Mærke for brændbarhed	For montering på normalt brændbare overflader
Antal lyskilder	80 [80 pcs]	CE-mærke	CE-mærket
Lyskildeserie – kode	LED210-4S [LED module, system flux 21000 lm]	ENEC-mærke	ENEC mark
Lyskildeversion	4S [4th generation, screw fixation]	UL-mærke	Nej
Lyskildefarve	740 Neutral hvid	Garantiperiode	5 år
Udskiftelig lyskilde	Ja	Optiktype til brug udendørs	symmetrisk
Antal forkoblingsenheder	1 enhed	RAL-farve	Gray aluminum (9007)
Driver/strømforsyning/transformer	Strømforsyningsenhed	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 for B50 også gælde for B10. * Ved ekstreme temperaturer dæmpes armaturet
Driver medfølger	Ja		
Optisk element	No [-]		
Optikafskærmning/linsetype	FG [plant glas]		
Armatur til lysstrålespredning	70° x 21°		
Tilslutning	Eksternt stik		
Kabel	1,0 m kabel med kompatibelt Wieland/ Adels-stik, 3-benet		
Beskyttelsesklasse IEC	Sikkerhedsklasse I		

CoreLine tempo stor

	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
Produktseri kode	BVP130 [CORELINE TEMPO LARGE]

Lysteknik

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	Polymethylmetakrylat
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 støvindrængning, stænktæt]
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)

Startlysstrom (systemlysstrom)	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

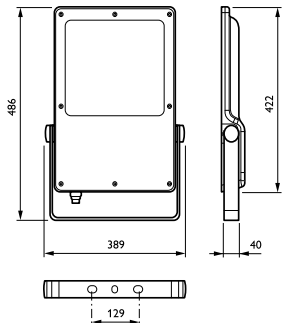
Produktdata

Fuldstændig produktkode	871869909643400
Ordreprodukt navn	BVP130 LED210-4S/740 PSU S ALU C1KC3
EAN/UPC – produkt	8718699096434
Ordrekode	09643400
SAP-tæller – antal pr. pakke	1
Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)	1
SAP-materiale	912300023664
Nettovægt (stykke)	7,500 kg



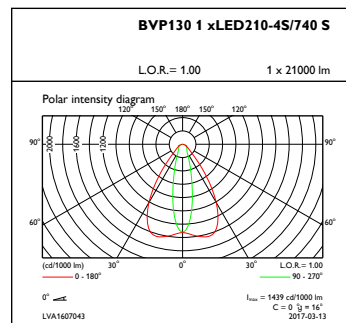
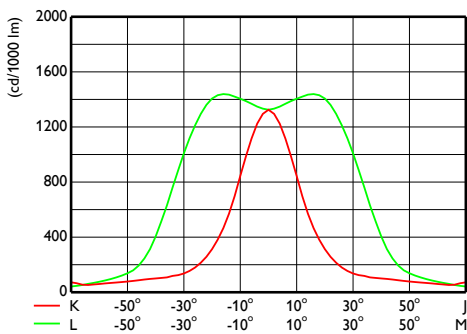
CoreLine tempo stor

Målskitse



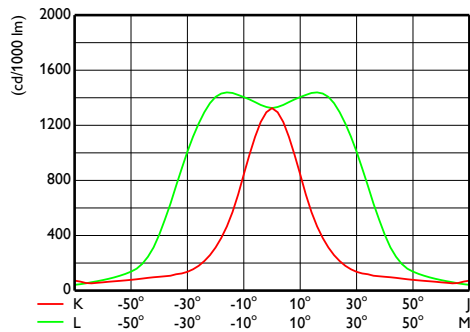
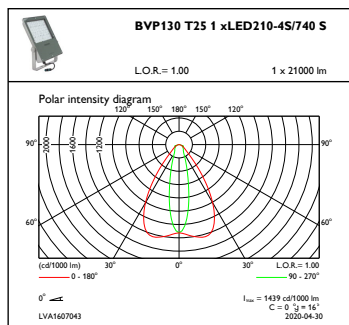
CoreLine Tempo BVP110/120/125/130/140

Fotometriske data



OFCS1_BVP1301xLED210-4S740S

OFPC1_BVP1301xLED210-4S740S



OFPC1_BVP130T251xLED210-4S740S

OFCS1_BVP130T251xLED210-4S740S

CoreLine tempo stor

