



CoreLine Tempo large

BVP130 LED160-4S/740 OFA52

CORELINE TEMPO LARGE - LED module, system flux 16000 lm
- 4th generation, screw fixation - 740 nøytralhvit - Optiflux
asymmetrical axis angle 52°

CoreLine tempo large er en høyeffektiv serie med flombelysning utformet for 1:1-erstatning av konvensjonell teknologi, med det samme elektriske anlegget og de samme stolpene. Et begrenset utvalg av tilbehør gjør det enkelt å finne den beste lux-for-lux-erstatningen. CoreLine Tempo Large er enkel å montere og har lumenpakker for mange ulike bruksområder samt et utvalg av asymmetrisk og symmetrisk optikk for høy ytelse.

Produktdata

Generell informasjon		IEC-beskyttelsesklasse	Sikkerhetsklasse I
Antall lyskilder	60 [60 pcs]	Brennbarhetsmerke	For montering på normalt antennebare overflater
lyskildeseriekode	LED160-4S [LED module, system flux 16000 lm]	CE-merke	CE mark
lyskildeversjon	4S [4th generation, screw fixation]	ENEC-merke	ENEC mark
Lyskildefarge	740 nøytralhvit	UL-merke	No
Lyskilde kan byttes ut	Ja	Garantiperiode	5 år
Antall forkoblingsenheter	1 unit	Utendørs optikktype	Optiflux asymmetrical axis angle 52°
Driver/strømenhet/transformator	PSU [Power supply unit]	RAL-farge	Gray aluminum (9007)
Driver inkludert	Ja	Merknader	* – I henhold til Lighting Europas veiledende dokument "Evaluating performance of LED based luminaires – januar 2018": Rent statistisk finnes det ikke noen relevant forskjell i lumenvedlikehold mellom B50 og for eksempel B10. Derfor gjelder B50s verdi for gjennomsnittlig levetid også for B10. * Ved
Optisk element	No [-]		
Optisk deksel-/linsetype	FG [flatt glass]		
Lysstrålespredning fra armatur	52° x 102°		
Tilkobling	Ekstern kontakt		
Kabel	Kabel, 1,0 m med plugg kompatibel med Wieland/Adels, 3-pols		

CoreLine Tempo large

	ekstreme omgivelsestemperaturer kan armaturen automatisk dimmes for å beskytte komponentene
Konstant lyseffekt	No
Reservedeler tilgjengelig	Yes
Antall produkter på MCB av 16 A type B	8
Levetidstjenester	Maintenance services
Fotobiologisk risiko	Photobiological risk group 1 @ 200mm to EN62471
Produktgjenvinning	95%
I samsvar med EU RoHS	Ja
WEEE-merke	WEEE mark
Lyskildetype, motortype	LED
Tilbehør PFC	N/A
Tjenesteklasse B	Klasse C. Armatur uten deler som kan vedlikeholdes, ikke vedlikeholdbar
Produktseriekode	BVP130 [CORELINE TEMPO LARGE]

Teknisk belysning

Lysspredning oppover	0
Standardvinkel på stolpetoppen	0°
Standardvinkel sidemontering	0°

Drift og elektrisk

Inngangsspenning	220 to 240 V
Inngangsfrekvens	50 til 60 Hz
Startstrøm	53 A
Startstrømtid	0,3 ms
Driverstrøm	780 mA
Strømfaktor (maks.)	0.9
Strømfaktor (min.)	0.99
Strømfaktor (nom)	0.9

Kontroller og dimming

Kan dimmes	No
------------	----

Mekanisk og innfatning

Innfatningsmateriale	Formstøpt aluminium
Reflektormateriale	Akrylat
Optikkmateriale	Polymethyl methacrylate
Optisk deksel-/linsemateriale	Glass
Festemateriale	Aluminium
Monteringsenhet	MBA [Mounting bracket adjustable]
Optisk deksel-/linseform	Flat
Optisk deksel-/linsefinish	Klar
Total lengde	340,5 mm
Total bredde	422 mm

Total høyde	40 mm
Effektivt projisert	0,15 m²
Farge	grå
Mål (høyde x bredde x høyde)	40 x 422 x 341 mm (1.6 x 16.6 x 13.4 in)

Godkjenning og bruk

Ingress beskyttelseskode	IP66 [Beskyttet mot støvgjennomtrengning, spylesikker]
Mek. støt, beskyttelseskode	IK08 [5 J vandal-protected]
Overspenningsvern (vanlig/differensiell)	Standard overspenningsvern for lysarmatur inntil 6kV differensiell modus og 8kV i vanlig modus

Innledende ytelse (i samsvar med IEC)

Opprinnelig lysytelse	16000 lm
Toleranse for lysytelse	+/-7%
Opprinnelig lyseffekt for LED-armatur	130 lm/W
Oppr. Korr. Fargetemperatur	4000 K
Oppr. Fargegjengivelsesindeks	70
Opprinnelig kromatisitet	(0.382, 0.379) SDCM <5
Opprinnelig inngangseffekt	126 W
Strømforbruktoleranse	+/-10%

Ytelse over tid (i samsvar med IEC)

Svikrate på kontrollforkoblinger ved median levetid 75 000 timer	7,5 %
Lumenvedlikehold ved median levetid* 75 000 timer	L80

Bruksforhold

For omgivelsestemperaturer mellom	-40 to +50 °C
Ytelse for omgivelsestemperatur Tq	25 °C

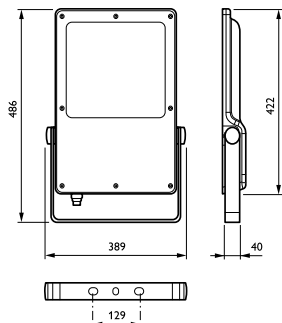
Produktdata

Fullstendig produktkode	871869909641000
Produktnavn for bestilling	BVP130 LED160-4S/740 OFA52
EAN/UPC – produkt	8718699096410
Bestillingskode	09641000
Lokal bestillingskode	3510236
Teller – antall per pakke	1
Teller – pakker per utvendige boks	1
Materialenr. (12NC)	912300023662
Nettovekt (stykk)	7,500 kg



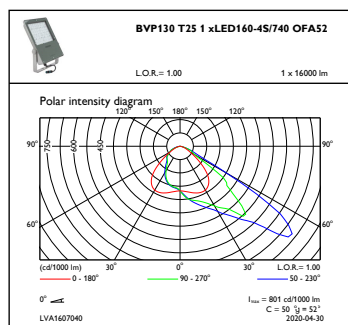
CoreLine Tempo large

Målskisse

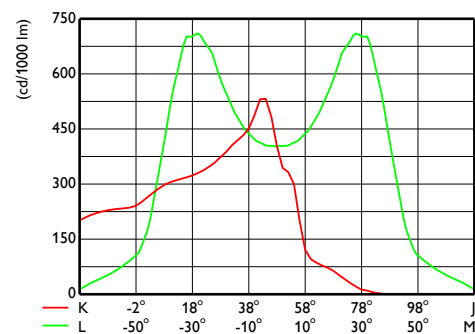


CoreLine Tempo BVP110/120/125/130/140

Fotometriske data



OFPC1_BVP130T251xLED160-4S740OFA52



OFCS1_BVP130T251xLED160-4S740OFA52

