



CoreLine Tempo large

BVP130 LED160-4S/740 S

CORELINE TEMPO LARGE - LED module, system flux 16000 lm
- 4th generation, screw fixation - 740 nøytralhvit - symmetrisk

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	
Antall lyskilder	60 [60 pcs]
lyskildeseriekode	LED160-4S [LED module, system flux 16000 lm]
lyskildeversjon	4S [4th generation, screw fixation]
Lyskildefarge	740 nøytralhvit
Lyskilde kan byttes ut	Ja
Antall forkoblingsenheter	1 unit
Driver/strømenhet/transformator	PSU [Power supply unit]
Driver inkludert	Ja
Optisk element	No [-]
Optisk deksel-/linsetype	FG [flatt glass]
Lysstrålespredning fra armatur	70° x 21°
Tilkobling	Ekstern kontakt
Kabel	Kabel, 1,0 m med plugg kompatibel med Wieland/Adels, 3-pols
IEC-beskyttelsesklasse	Sikkerhetsklasse I

Brennbarhetsmerke	For montering på normalt antennbare overflater
CE-merke	CE mark
ENEC-merke	ENEC mark
UL-merke	No
Garantiperiode	5 år
Utendørs optikktype	symmetrisk
RAL-farge	Gray aluminum (9007)
Merknader	* – I henhold til Lighting Europes 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 ekstreme omgivelsestemperaturer kan armaturen automatisk dimmes for å beskytte komponentene

CoreLine Tempo large

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

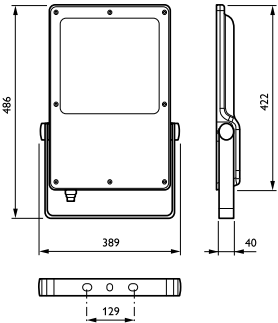
Produktdata

Fullstendig produktkode	871869909644100
Produktnavn for bestilling	BVP130 LED160-4S/740 S
EAN/UPC – produkt	8718699096441
Bestillingskode	09644100
Lokal bestillingskode	3510233
SAP-teller – antall per pakke	1
Teller – pakker per utvendige boks	1
SAP-materialer	912300023665
Nettovekt (stykk)	7,500 kg



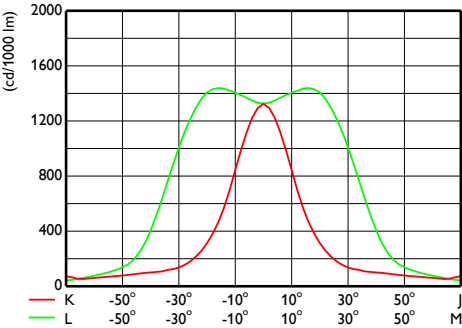
CoreLine Tempo large

Målskisse

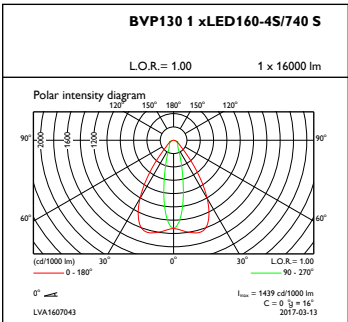


CoreLine Tempo BVP110/120/125/130/140

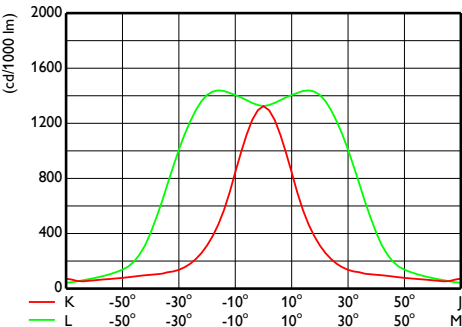
Fotometriske data



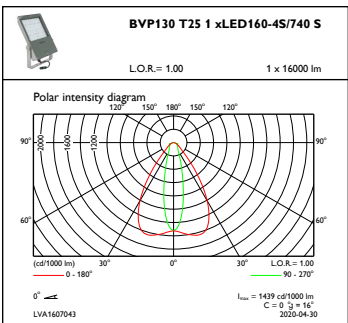
OFCS1_BVP1301xLED160-4S740S



OFPC1_BVP1301xLED160-4S740S



OFCS1_BVP130T251xLED160-4S740S



OFPC1_BVP130T251xLED160-4S740S

CoreLine Tempo large

