



CoreLine Tempo large

BVP130 LED120-4S/740 S

CORELINE TEMPO LARGE - LED module 12000 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		Garantiperiode	3 år
Antall lyskilder	40 [40 pcs]	Optic type outdoor	symmetrisk
lyskildeseriekode	LED120 [LED module 12000 lm]	RAL-farge	Gray aluminum (9007)
lyskildeversjon	4S [4th generation, screw fixation]	Remarks	*-Per Lighting Europe guidance paper "Evaluating performance of LED based luminaires - January 2018": statistically there is no relevant difference in lumen maintenance between B50 and for example B10. Therefore the median useful life (B50) value also represents the B10 value.
Lyskildedefarge	740 nøytralhvit	Konstant lyseffekt	No
Lyskilde kan erstattes	Ja	Reservedelers tilgjengelig	Yes
Antall forkoblingsenheter	1 unit	Antall produkter på MCB	1
Driver/strømenhet/transformator	PSU [Power supply unit]	Levetidstjenester	Maintenance services
Driver inkludert	Ja	Fotobiologisk risiko	Risk group 1
Optisk deksel/linsetype	FG [flatt glass]	Produktgjenvinning	95%
Lysstrålespredning fra armatur	70° x 21°	RoHS-merke	RoHS mark
Tilkobling	Ekstern kontakt	WEEE-merke	WEEE mark
IEC-beskyttelsesklasse	Sikkerhetsklasse I		
Brennbarhetsmerke	F [For mounting on normally flammable surfaces]		
CE-merke	CE mark		
ENEC-merke	ENEC mark		
UL-merke	No		

CoreLine Tempo large

LED engine type	LED
Tilbehør PFC	N/A
Product Family Code	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	1000 mA
Strømfaktor (min.)	0.9

Kontroller og dimming

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

Mekanisk og innfatning

Innfatningsmateriale	Formstøpt aluminium
Reflektormateriale	Akrylat
Optikkmateriale	Polymethyl methacrylate
Optisk deksel-/linsemateriale	Glass
Festemateriale	Aluminum
Monteringsenhet	MBA [Mounting bracket adjustable]
Optisk deksel-/linseform	Flat
Optisk deksel-/linsefinish	Klar
Total lengde	483 mm
Total bredde	365 mm
Total høyde	40 mm
Effective projected area	0.15 m²

Godkjenning og bruk

Ingress beskyttelseskode	IP66 [Beskyttet mot støvgjennomtrengning, spylesikker]
--------------------------	---

Mek. støt, beskyttelseskode	IK08 [5 J vandal-protected]
-----------------------------	------------------------------

Innledende ytelse (i samsvar med IEC)

Opprinnelig lysytelse	12000 lm
Toleranse for lysytelse	+/-7%
Opprinnelig lyseffekt for LED-armatur	129 lm/W
Oppr. Korr. Fargetemperatur	4000 K
Oppr. Fargegjengivelsesindeks	>70
Opprinnelig kromatisitet	(0.382, 0.379) SDCM <3
Opprinnelig inngangseffekt	93 W
Strømforbruktoleranse	+/-10%

Ytelse over tid (i samsvar med IEC)

Control gear failure rate at median useful life	7.5 %
75000 h	
Lumen maintenance at median useful life*	L80
75000 h	

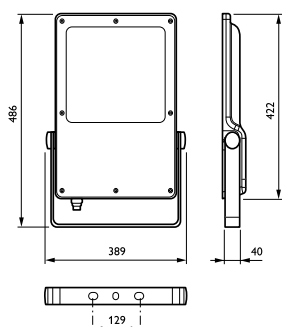
Bruksforhold

For omgivelsestemperaturer mellom	-40 to +35 °C
Performance ambient temperature Tq	25 °C

Produktdata

Fullstendig produktkode	871869909725700
Produktnavn for bestilling	BVP130 LED120-4S/740 S
EAN/UPC – produkt	8718699097257
Bestillingskode	09725700
EI-nummer	3510295
Teller – antall per pakke	1
Teller – pakker per utvendige boks	1
Materialenr. (12NC)	912300023682
Nettovekt (stykke)	7.500 kg

Målskisse



CoreLine Tempo BVP110/120/125/130/140

CoreLine Tempo large

