



CoreLine Tempo large

BVP130 LED80-4S/740 A

CORELINE TEMPO LARGE - LED module 8000 lm - 4th generation, screw fixation - 740 nøytralhvit - asymmetrisk

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	30 [30 pcs]	Garantiperiode	3 år
lyskildeseriekode	LED80 [LED module 8000 lm]	Optic type outdoor	asymmetrisk
lyskildeversjon	4S [4th generation, screw fixation]	RAL-farge	Gray aluminum (9007)
Lyskildedefarge	740 nøytralhvit	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.
Lyskilde kan erstattes	Ja	Konstant lyseffekt	No
Antall forkoblingsenheter	1 unit	Reservedeler tilgjengelig	Yes
Driver/strømenhet/transformator	PSU [Power supply unit]	Antall produkter på MCB	1
Driver inkludert	Ja	Levetidstjenester	Maintenance services
Optisk deksel/linsetype	FG [flatt glass]	Fotobiologisk risiko	Risk group 1
Lysstrålespredning fra armatur	52° x 102°	Produktgjenvinning	95%
Tilkobling	Ekstern kontakt	RoHS-merke	RoHS mark
IEC-beskyttelsesklasse	Sikkerhetsklasse I	WEEE-merke	WEEE mark
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	780 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	8000 lm
Toleranse for lysytelse	+/-7%
Opprinnelig lyseffekt for LED-armatur	133 lm/W
Oppr. Korr. Fargetemperatur	4000 K
Oppr. Fargegjengivelsesindeks	>70
Opprinnelig kromatisitet	(0.382, 0.379) SDCM <3
Opprinnelig inngangseffekt	60 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	

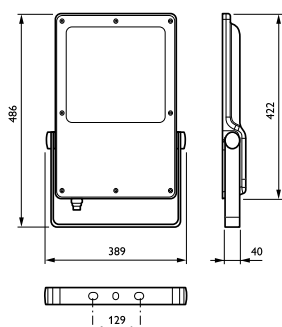
Bruksforhold

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

Produktdata

Fullstendig produktkode	871869909724000
Produktnavn for bestilling	BVP130 LED80-4S/740 A
EAN/UPC – produkt	8718699097240
Bestillingskode	09724000
EI-nummer	3510298
Teller – antall per pakke	1
Teller – pakker per utvendige boks	1
Materialenr. (12NC)	912300023681
Nettovekt (stykke)	7.500 kg

Målskisse



CoreLine Tempo BVP110/120/125/130/140

CoreLine Tempo large

