



Coreline tempo small

BVP110 LED42/NW A

Coreline tempo small, 4200 lm, 38 W, Nøytralhvit, Asymmetrisk, 39° x 96°, Sikkerhetsklasse I, Monteringsbrakett, justerbar

CoreLine Tempo Small er en serie med svært effektive lysarmaturer designet for 1:1-ettermontering av konvensjonell flombelysningsteknologi, samtidig som den samme elektriske installasjonen og stolpene beholdes. Denne urbane belysningsserien er utviklet for direkte erstatning av 70 W HID-lamper, men bruker mindre energi og krever mindre investeringer enn konvensjonelle installasjoner. Et begrenset utvalg av tilbehør gjør det enkelt å finne den beste lux-for-lux-erstatningen for ditt prosjekt.

Produktdata

Generell informasjon		Garantiperiode	
Lampefamiliekode	LED42 [LED module 4200 lm]	Garantiperiode	5 år
Lyskilden kan byttes ut	Nei	Brennbarhetsmerke	For montering på normalt antennbare overflater
Antall utstyrsenheter	1 enhet	ENEC-merke	-
Driver inkludert	Ja	Test av glødetråd	Temperatur 650 °C, varighet 30 sek
Merknader	* – I henhold til Lightings Europes veiledende dokument "Evaluating performance of LED based luminaires – januar 2018": Rent statistisk finnes det ikke noen relevant forskjell i lumensvedlikehold mellom B50 og for eksempel B10. Derfor gjelder B50s verdi for gjennomsnittlig levetid også for B10.	I samsvar med EU RoHS	Ja
Light source engine type	LED	Teknisk belysning	
Lighting Technology	LED	Oppover lyseffektforhold	88
Verditrapp	Effekt	Lysytelse	4 200 lm
CE-merke	CE-merke	Standardvinkel på stolpetoppen	0°
		Standardvinkel sidemontering	0°
		Korreleret fargetemperatur (nom)	4000 K
		Lysutbytte (vurdert) (Nom)	111 lm/W
		Fargegjengivelsesindeks (CRI)	80
		Lyskildefarge	Nøytralhvit
		Type optisk deksel	Flatt glass

Coreline tempo small

Armaturlysstråle spredning	39° x 96°
Optikktype utendørs	Asymmetrisk

Drift og elektronikk

Inngangsspenning	220 til 240 V
Line Frequency	50 to 60 Hz
Startstrøm	5 A
Innløpstad	0,06 ms
Effektforbruk	38 W
Effektfaktor (brøk)	0.98
Tilkobling	Utvendig hjørnekoblingsstykke
Kabel	Kabel på 0,5 m med kabeltilkobling
Antall produkter på MCB på 16 A type B	95

Temperatur

Omgivelsestemperatur	-40 til +35 °C
----------------------	----------------

Kontroller og dimming

Kan dimmes	Nei
Driver/kraftenhet/transformator	Strømforsyningsenhet (på/av)
Kontrollgrensesnitt	-
Konstant lyseffekt (CLO)	Nei

Mekanikk og innfatning

Innfatningsmateriale	Formstøpt aluminium
Reflektormateriale	Akrylat
Optisk materiale	Akrylat
Optisk deksel/linsemateriale	Glass
Fixation material	Aluminium
Innfatningsfarge	Aluminium og grå
Monteringsanordning	Monteringsbrakett, justerbar
Optisk deksel/linseform	Flat
Optisk deksel/linsefinish	Klar
Total lengde	285 mm
Total bredde	254 mm
Total høyde	52 mm
Effektivt prosjektet område	0,052 m ²
Mål (høyde x bredde x høyde)	52 x 254 x 285 mm

Godkjenning og bruksområde

Ingress beskyttelseskode	IP65 [Beskyttet mot støvgjennomtrengning, spylesikker]
Mekanisk støtteskyttelseskode	IK08 [5 J hærverksikker]
Surge Protection (Common/Differential)	Standard overspenningsvern for lysarmatur inntil 10 kV differensiell modus og 10 kV i vanlig modus
IEC-beskyttelsesklasse	Sikkerhetsklasse I
Fotobiologisk risiko	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778

Innledende ytelse (i samsvar med IEC)

Lysstrømstoleranse	+/-10%
Innledende kromatisitet	(0.374, 0.369) SDCM <5
Strømforbrukstoleranse	+/-10%

Ytelse over tid (i samsvar med IEC)

Feilfrekvens for styreutstyr ved median brukstid 75 000 timer	7,5 %
Lumen maintenance at median useful life* 75000 h	L80

Bruksforhold

Ytelse omgivelsestemperatur Tq	25 °C
--------------------------------	-------

Produktdata

Produktnavn for bestilling	BVP110 LED42/NW A
Fullstendig produktnavn	BVP110 LED42/NW A
Full EOC	871016330635300
Lokal kodebeskrivelse	3510231
Bestillingskode	30635300
Materialenr. (12NC)	911401555231
Lokal bestillingskode	3510231
SAP-teller – antall per pakke	1
EAN/UPC – produkt/boks	8710163306353
SAP-teller – pakker per utvendige	1
EAN/UPC – boks	8710163306353

Coreline tempo small

Målskisse

