



CoreLine Trunking

LL120X LED160S/840 2x PSD WB 7 VLC WH

CoreLine Trunking - 6 pcs - LED module, system flux 16000 lm - Power supply unit with DALI interface - bredstrålende - - - 7 ledere - - - Feed-through wiring 7-phase - Ceiling-mounting bracket - hvit - - - -

Om det er til en ny bygning eller renovering av en eksisterende bygning, ønsker kunden belysningsløsninger som gir lys med høy kvalitet og betydelige energi- og vedlikeholdsbesparelser. Den nye CoreLine Trunking-serien med LED-produkter kan brukes til erstatte allmennbelysning. Det er så lett å velge, montere og vedlikeholde – et enkelt bytte.

Produktdata

Generell informasjon			
Antall lyskilder	6 [6 pcs]	Gjennomkobling	Feed-through wiring 7-phase
lyskildeseriekode	LED160S [LED module, system flux 16000 lm]	Tilkobling	Tilkoblingsenhet 7-pols
Lyskjeglevinkel for lyskilde	120 °	Kabel	-
Lyskildefarge	840 nøytralhvitt	IEC-beskyttelsesklasse	Sikkerhetsklasse I
Lyskilde kan byttes ut	No	Montering	SMB [Ceiling-mounting bracket]
Antall forkoblingsenheter	2 units	Klar til å installeres	-
Driver/strømenhet/transformator	PSD [Power supply unit with DALI interface]	Test av glødetråd	Temperatur 650 °C, varighet 5 sek
Driver inkludert	Ja	Brennbarhetsmerke	For montering på normalt antennebare overflater
Optikktipe	WB [bredstrålende]	Tilbehør inkludert	MB-SW [Mounting bracket for suspension wire]
Optisk deksel-/linsetype	No [-]	CE-merke	CE mark
Lysstrålespredning fra armatur	100° x 94°	ENEC-merke	ENEC mark
Nødbelysning	No [-]	Mekanisk tilbehør	No [-]
Kontrollgrensesnitt	DALI	Merknader	*- I henhold til veiledningsdokumentet fra Lighting Europe: "Evaluating performance of
Intern kabling	Standard		

CoreLine Trunking

	LED based luminaires - Januar 2018", er det statistisk sett ingen umiddelbar forskjell på nedgangen i lumen output ved median-verdien B50 og for eksempel ved B10. Derfor gjelder middellevetiden for B50 også for B10
Konstant lyseffekt	No
Antall produkter på MCB av 16 A type B	24
I samsvar med EU RoHS	Ja
Produktseriekode	LL120X [CoreLine Trunking]
Blendingstall CEN	Not applicable

Teknisk belysning

Lysfordeling	DIR [direkte lys]
--------------	--------------------

Drift og elektrisk

Inngangsspenning	220 to 240 V
Inngangsfrekvens	50 til 60 Hz
Spennings, styringssignal	0-16 V DC DALI
Krets	No [-]
Kretsalternativ	7 [7 ledere]
Startstrømforbruk (CLO)	- W
Gjennomsnittlig strømforbruk (CLO)	- W
Startstrøm	22 A
Startstrømtid	0.275 ms
Strømfaktor (min.)	0.97

Kontroller og dimming

Kan dimmes	Ja
------------	----

Mekanisk og innfatning

Innfatningsmateriale	Stål
Reflektormateriale	-
Optikkmateriale	Acrylate
Optisk deksel-/linsemateriale	Akrylat
Festemateriale	Stål
Optisk deksel-/linsefinish	Frostet
Total lengde	3450 mm
Total bredde	95 mm
Total høyde	52 mm
Høyde	52 mm
Diameter	-
Farge	hvit

Mål (høyde x bredde x høyde)	52 x 95 x 3450 mm (2 x 3.7 x 135.8 in)
------------------------------	--

Godkjenning og bruk

Ingress beskyttelseskode	IP20 [Fingerbeskyttet]
Mek. støt, beskyttelseskode	IK02 [0.2 J standard]

Innledende ytelse (i samsvar med IEC)

Opprinnelig lysytelse	16000 lm
Toleranse for lysytelse	+/-2%
Opprinnelig lyseffekt for LED-armatur	148 lm/W
Oppr. Korr. Fargetemperatur	4000 K
Oppr. Fargegjengivelsesindeks	≥80
Opprinnelig kromatisitet	(0.38, 0.38) SDCM <3
Opprinnelig inngangseffekt	108 W
Strømforbruktoleranse	+/-10%

Ytelse over tid (i samsvar med IEC)

Svikrate på kontrollforkoblinger ved median levetid *50 000 timer	5 %
Lumenvedlikehold ved median levetid* 50 000 timer	L80

Bruksforhold

For omgivelsestemperaturer mellom	-20 to +35 °C
Ytelse for omgivelsestemperatur Tq	25 °C
Maksimalt dimmenivå	1%
Egnet for tilfeldig veksling mellom av og på	Nei

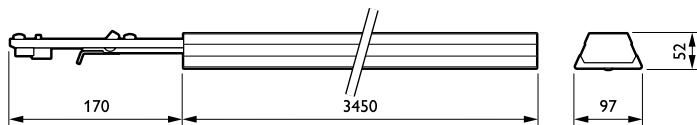
Produktdata

Fullstendig produktkode	871869638087100
Produktnavn for bestilling	LL120X LED160S/840 2x PSD WB 7 VLC WH
EAN/UPC – produkt	8718696380871
Bestillingskode	38087100
Lokal bestillingskode	3375231
Teller – antall per pakke	1
Teller – pakker per utvendige boks	1
SAP-materialer	910925863966
SAP-nettovekt (stykk)	7,310 kg



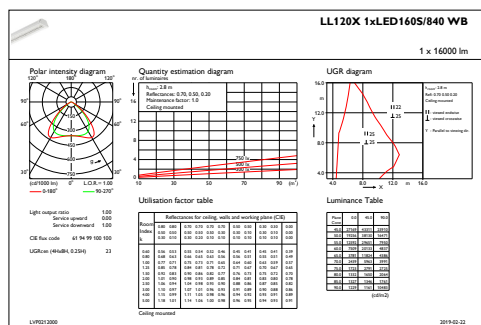
CoreLine Trunking

Målskisse

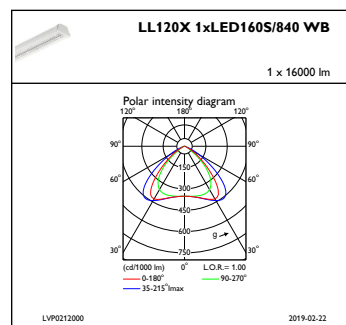


CoreLine electr. units LL120X-LL122X

Fotometriske data



IFGU1_LL120X1xLED160S840WB



IFPC1_LL120X1xLED160S840WB

