



CoreLine Trunking

LL122X LED45S/840 PSD NB 9 WH

CoreLine Trunking, LED Module, system flux 4500 lm,
Virtalähde, DALI-liitäntä, Kapea valonsäde

Olipa kyseessä uusi rakennus tai vanhan tilan kunnostus, haluavat asiakkaat valaistusratkaisuja, jotka tarjoavat laadukasta valoa ja huomattavia säästöjä energia- ja ylläpitokustannuksissa. Uusilla CoreLine Trunking -ledivalaisimilla voidaan korvata perinteiset yleisvalaistuksessa käytettävät valaisimet. Tuotteiden valitseminen, asennus ja huolto on helppoa – kyseessä on yksinkertainen vaihto.

Tuotetiedot

Yleistä tietoa		Takuuaika	
Lamppuperheen koodi	LED45S [LED Module, system flux 4500 lm]	Tulenarkuusmerkintä	3 vuotta + 2 vuotta rekisteröinnin jälkeen
Valonlähde vaihdettavissa	Ei	ENEC-merkintä	Soveltuu asennettavaksi normaalisti syttyville pinnoille
Ohjausyksiköiden lukumäärä	1 yksikkö	Hehkulankatesti	ENEC-merkki
Liitäntälaitte mukana	Kyllä	RoHS-direktiivin mukainen	Lämpötila 650 °C, kesto 5 s
Läpisyöttöjohdotus	Läpisyöttöjohdotus 9-vaiheinen		Kyllä
Muita tietoja	* Lighting Europe -ohjelmakaisun artikkelin "Evaluating performance of LED based luminaires - January 2018" ("LED-valaisimien suorituskyvyn arviointi – tammikuu 2018") mukaan B50- ja esimerkiksi B10-luokiteltujen valaisimien lm-lukuun perustuvassa suorituskyvyssä ei ole juuri eroa. Siksi käyttöiän mediaaniarvo B50 pätee myös B10-valaisimiin.	Valaistuksen tekniset tiedot	
Tuoteperheen koodi	LL122X [CoreLine Trunking]	Valovirta	4 500 lm
Lighting Technology	LED	Vastaava värilämpötila (nim.)	4000 K
CE-merkintä	Kyllä	Valotehokkuus (nimellinen) (nim.)	141 lm/W
		Värintoistoindeksi (CRI)	≥80
		Valonlähteen keilakulma	120 °
		Valonlähteen väri	840 Neutraali valkoinen
		Optiikan tyyppi	Kapea valonsäde
		Optisen kuvun tyyppi	-
		Valaisimen valokeilan hajautus	20° x 68°

CoreLine Trunking

Häikäisyindeksi	Not applicable
-----------------	----------------

Käyttö- ja sähkö tiedot

Tulojännite	220–240 V
Viivatiheys	50 to 60 Hz
Kytkevävirtasäys	22 A
Kytkeväaika	0,275 ms
Virrankulutus	32 W
Tehokerroin (murtoluku)	0.95
Liitäntä	Liitinyksikkö, 9-napainen
Kaapeli	-
Tuotteiden määrä MCB:ssä, 16 A, tyyppi B	24

Käyttölämpötila

Käyttölämpötila-alue	-20...+35 °C
----------------------	--------------

Ohjausjärjestelmät ja himmennys

Himmennettävä	Kyllä
Liitäntälaitte/verkkolaitte/muuntaja	Virtalähde, DALI-liitäntä
Ohjausliittymä	DALI
Jatkuva valontuotto	Ei

Mekaaniset tiedot ja runko

Rungon materiaali	Teräs
Heijastimen materiaali	-
Optiikan materiaali	Akrylaatti
Optisen kuvun/linssin materiaali	Akrylaatti
Kiinnitysmateriaali	Teräs
Kotelon väri	Valkoinen
Optisen kuvun/linssin viimeistely	Clear
Kokonaispituus	3 450 mm
Kokonaisleveys	95 mm
Kokonaiskorkeus	52 mm
Mitat (korkeus x leveys x syvyys)	52 x 95 x 3450 mm

Merkinnät ja luokitukset

Suojausluokan koodi	IP20 [Sormisuojaattu]
Mekaanisen iskusuojauksen koodi	IK02 [0.2 J Standardi]
Suojausluokka IEC	Suojausluokka I

Suorituskyky alussa (IEC-yhteensopiva)

Valovirran toleranssi	+/-7%
Alkuperäinen kromaattisuus	(0.38, 0.38) SDCM <3
Energiankulutuksen toleranssi	+/-11%

Suorituskyky ajan mittaan (IEC-yhteensopiva)

Ohjauslaitteen keskimääräinen vikaantumisaste 50 000 tunnin käyttöä aikana	5 %
Valovirta keskimääräisen 50 000 tunnin käyttöä aikana*	L80

Käyttökohteiden olosuhteet

Suorituskyvyn varmistava käyttölämpötila Tq	25 °C
Enimmäishimmennystaso	1%
Soveltuu satunnaiseen kytkentään	Ei

Tuotetiedot

Tilaustuotteen nimi	LL122X LED45S/840 PSD NB 9 WH
Koko tuotenimi	LL122X LED45S/840 PSD NB 9 WH
Full EOC	871829190781700
Tilauskoodi	90781700
Tuotekoodi (12NC)	910925683056
SAP-osoittaja – määrä/pakkaus	1
EAN/UPC – tuote/kotelo	8718291907817
SAP-osoittaja – pakkauksia ulomassa	1
EAN/UPC – laatikko	8718291907817

Mittapiirros



