



CoreLine Trunking

LL121X LED45S/840 1x PSU WB 5 WH

CoreLine Trunking - LED Module, system flux 4500 lm -
Tehonsyöttöyksikkö - Leveä keila

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			
Valonlähteiden määrä	3 [3 kpl]	Asennus	SM1 [Ripustussarja, 1-vaijeri]
Lamppuperheen koodi	LED45S [LED Module, system flux 4500 lm]	Asennusvalmis	-
Valonlähteen valokeilan kulma	120 °	Hehkulankatesti	Lämpötila 650 °C, kesto 5 s
Valonlähteen väri	840 Neutraali valkoinen	Tulenarkuusmerkintä	Soveltuu asennettavaksi normaalisti syttyville pinnoille
Valonlähde vaihdettavissa	Ei	Sisältää lisävarusteet	MB-SW [Asennuskiinnikkeet ripustuskaapelia varten]
Liitäntälaitteiden määrä	1 yksikkö	CE-merkintä	CE-merkintä
Virtalähde/virtayksikkö/muuntaja	PSU [Tehonsyöttöyksikkö]	ENEC-merkintä	ENEC-merkintä
Liitäntälaitte sisältyy toimitukseen	Kyllä	Takuu aika	3 vuotta
Optiikan tyyppi	WB [Leveä keila]	Mekaaniset lisävarusteet	No [-]
Optisen kuvun/linsin tyyppi	No [-]	Muita tietoja	* Lighting Europe -ohjejulkaisun 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
Valaisimen valokeilan hajautus	88° x 94°		
Turvavalistus	No [-]		
Sisäinen johdotus	Standardi		
Läpisyöttöjohdotus	Läpijohdotus, 5-vaiheinen		
Liitäntä	Liitosyksikkö, 5-napainen		
kaapeli	-		
Suojausluokka IEC	Suojausluokka I		

CoreLine Trunking

	eroa. Siksi käyttöiän mediaaniarvo B50 pätee myös B10-valaisimiin.
Jatkuva valontuotto	Ei
Tuotteiden määrä: MCB (16A, tyyppi B)	24
EU RoHS -määräysten mukainen	Kyllä
Tuoteperheen koodi	LL121X [CoreLine Trunking]
Häikäisyindeksi CEN	Not applicable

Valon tekniset tiedot

Valonjako	DIR [Suora valaistus]
-----------	------------------------

Käyttö ja sähkö tiedot

Ottojännite	220 - 240 V
Syöttötaajuus	50–60 Hz
Ohjaussignaalin jännite	0-16 V DC DALI
Piiri	No [-]
Virtapiirivaihtoehto	5 [5 johdinta]
Kytkevätvirta	19 A
Syttymisaika	0,28 ms
Tehokerroin (min.)	0.95

Ohjausjärjestelmät ja himmennys

Himmennettävä	Ei
---------------	----

Mekaaniset tiedot ja runko

Rungon materiaali	Teräs
Heijastimen materiaali	-
Optiikan materiaali	Akrylaatti
Optisen kuvun/linssin materiaali	Akrylaatti
Kiinnitysmateriaali	Teräs
Optisen kuvun/linssin viimeistely	Kirkas
Kokonaispituus	1730 mm
Kokonaisleveys	95 mm
Kokonaiskorkeus	52 mm
Korkeus	52 mm
Halkaisija	-
Väri	Valkoinen
Mitat (korkeus x leveys x syvyys)	52 x 95 x 1730 mm (2 x 3.7 x 68.1 in)

Hyväksyntä ja käyttökohteet

IP-luokka	IP20 [Sormisuojaattu]
-----------	------------------------

Mek. iskun suojauskoodi	IK02 [0.2 J standard]
-------------------------	------------------------

Suorituskyky alussa (IEC-yhteensopiva)

Valovirta alussa (järjestelmän valovirta)	4500 lm
Valovuotoleranssi	+/-7%
LED-valaisimen tehokkuus alussa	141 lm/W
Alun vast. värilämpötila	4000 K
Alun värintoistoindeksi	≥80
Alkukromaattisuus	(0.38, 0.38) SDCM <3
Ottoteho alussa	32 W
Tehonkulutustoleranssi	+/-11%

Suorituskyky ajan mittaan (IEC-yhteensopiva)

Ohjauslaitteen keskimääräinen vikaantumisen 50 000 tunnin käyttöiän aikana	5 %
Valovirran teho keskimääräisen 50 000 tunnin käyttöiän aikana*	L80

Käyttökohteiden olosuhteet

Ympäristölämpötila-alue	-20 ... +35 °C
Suorituskyvyn varmistava käyttölämpötila	25 °C
Tq	
Soveltuu satunnaiseen sytytykseen/sammutukseen	Ei

Tuotetiedot

Koko tuotekoodi	871829188177300
Tilaustuotteen nimi	LL121X LED45S/840 1x PSU WB 5 WH
EAN/UPC – tuote	8718291881773
Tilauuskoodi	88177300
SAP-osoittaja – määrä/pakkaus	1
SAP-osoittaja – pakkauksia ulomassa	1
SAP-materiaali	910925682920
SAP-nettopaino (kappale)	3,650 kg

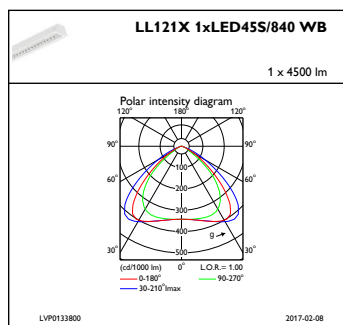
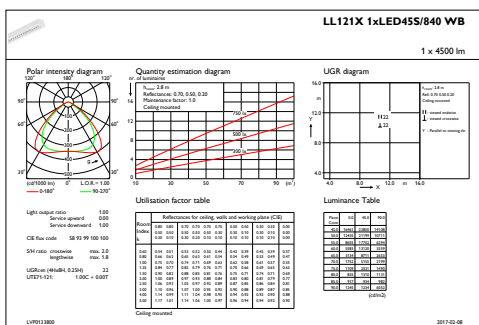


Mittapiirros

//

CoreLine electr. units LL120X-LL122X

Valonjakotiedot



IFGU1_LL121X1xLED45S840WB

IFPC1_LL121X1xLED45S840WB

