

CoreLine Trunking

LL120X LED160S/840 2x PSU DA20 5 WH

CoreLine Trunking, 6, LED module, system flux 16000 lm, Tehonsyöttöyksikkö (päällä/pois), Kaksoisepäsymmetrinen optiikka, 20°, Läpisyöttöjohdotus 5-vaiheinen, Valkoinen

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	
Lamppuperheen koodi	LED160S [LED module, system flux 16000 lm]
Valonlähde vaihdettavissa	Ei
Ohjausyksiköiden lukumäärä	2 yksikköä
Liitäntälaite mukana	Kyllä
Läpisyöttöjohdotus	Läpisyöttöjohdotus 5-vaiheinen
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 eroa. Siksi käyttöiän mediaaniarvo B50 pätee myös B10-valaisimiin.
Tuoteperheen koodi	LL120X [CoreLine Trunking]

Lighting Technology	LED
CE-merkintä	Kyllä
Takuuaika	3 vuotta + 2 vuotta rekisteröinnin jälkeen
Tulenarkuusmerkintä	Soveltuu asennettavaksi normaalisti syttyville pinnoille
ENEC-merkintä	ENEC-merkki
Hehkulankatesti	Lämpötila 650 °C, kesto 5 s
RoHS-direktiivin mukainen	Kyllä

Valaistuksen tekniset tiedot	
Valovirta	16 000 lm
Vastaava värilämpötila (nim.)	4000 K
Valotehokkuus (nimellinen) (nim.)	148 lm/W
Värintoistoindeksi (CRI)	≥80
Valonlähteiden lukumäärä	6
Valonlähteen keilakulma	120 °
Valonlähteen väri	840 Neutraali valkoinen

Oikeudet tietojen muutoksiin pidätetään.

CoreLine Trunking

Optiikan tyyppi	Kaksoisepäsymmetrinen optiikka, 20°
Optisen kuvun tyyppi	-
Valaisimen valokeilan hajautus	98° x 104°
Häikäisyindeksi	Not applicable

Käyttö- ja sähkötiedot

Tulojännite	220–240 V
Viivatiheys	50 to 60 Hz
Alkuperäinen CLO-energiankulutus	- W
Keskimääräinen CLO-energiankulutus	- W
Kytkentävirtasysäys	19 A
Kytkentäaika	0,28 ms
Virrankulutus	108 W
Tehokerroin (murtoluku)	0.97
Liitäntä	Liitinyksikkö, 5-napainen
Kaapeli	-
Tuotteiden määrä MCB:ssä,16 A, tyyppi B	24

Käyttölämpötila

Käyttölämpötila-alue	-20...+35 °C

Ohjausjärjestelmät ja himmennys

Himmennettävä	Ei
Liitäntälaite/verkkolaite/muuntaja	Tehonsyöttöyksikkö (päällä/pois)
Ohjausliittymä	-
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	Huurrettu
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 [Sormisuojattu]
Mekaanisen iskusuojauksen koodi	IK02 [0.2 J Standardi]
Suojausluokka IEC	Suojausluokka I

Suorituskyky alussa (IEC-yhteensopiva)

Valovirran toleranssi	+/-2%
Alkuperäinen kromaattisuus	(0.38, 0.38) SDCM <3
Energiankulutuksen toleranssi	+/-10%

Suorituskyky ajan mittaan (IEC-yhteensopiva)

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

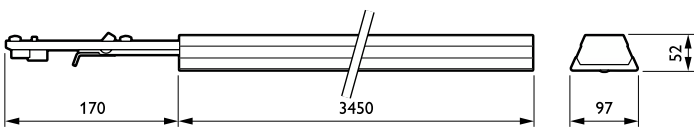
Käyttökohteiden olosuhteet

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

Tuotetiedot

Tilaustuotteen nimi	LL120X LED160S/840 2x PSU DA20 5 WH
Koko tuotenimi	LL120X LED160S/840 2x PSU DA20 5 WH
Full EOC	871869638093200
Tilauskoodi	38093200
Tuotekoodi (12NC)	910925863972
SAP-osoittaja – määrä/pakkaus	1
EAN/UPC - tuote/kotelo	8718696380932
SAP-osoittaja – pakkauksia ulommassa	1
EAN/UPC – laatikko	8718696380932

Mittapiirros



© 2023 Signify Holding Kaikki oikeudet pidätetään. Signify ei väitä tai takaa, että tässä esitetyt tiedot olisivat tarkkoja tai täydellisiä, eikä se ole vastuussa niiden perusteella tehdyistä toimista. Tämän julkaisun tietoja ei ole tarkoitettu kaupalliseksi tarjoukseksi, eivätkä ne ole osa tarjousta tai sopimusta, ellei Signifyn kanssa ole sovittu muuta. Philips ja Philips-kilpitunnus ovat Koninklijke Philips N.V:n rekisteröityjä tavaramerkkejä.

www.lighting.philips.com
2023, Huhtikuu 29 - Oikeudet tietojen muutoksiin pidätetään.