



# CoreLine Trunking Gen2

## LL234X 160S/840 1x PSD WB 7x1.5

Coreline Trunking Gen2 - Tehonsyöttöyksikkö, DALI-liitäntä -  
Leveä keila - 84° x 84°

CoreLine Trunking Gen2 on valoviivajärjestelmä, joka on suunniteltu yksinkertaisuutta ajatellen. Saatavilla on erilaisia pituuksia, valovirtapaketteja ja valokeilojen muotoja kaikkia projekteja ja käyttökohteita varten. Helppokäyttöinen, spottivaloihin ja tunnistimiin integroitavissa oleva CoreLine Trunking Gen2 takaa yhtenäisen ja laadukkaan valaistuksen, joka on suojattu vesivahingoilta. Innovatiivinen järjestelmä on myös helppo koota ja asentaa, mikä nopeuttaa jälkiasennusta ja remontointia.

### Tuotetiedot

| Yleistä tietoa                        |  |
|---------------------------------------|--|
| Valonlähteen valokeilan kulma         | 120 °                                    |
| Valonlähteen väri                     | 840 neutral white                        |
| Valonlähde vaihdettavissa             | Ei                                       |
| Liitäntälaitteiden määrä              | 1 yksikkö                                |
| Virtalähde/virtayksikkö/muuntaja      | PSD [ Tehonsyöttöyksikkö, DALI-liitäntä] |
| Liitäntälaitte sisältyy toimitukseen  | Kyllä                                    |
| Optiikan tyyppi                       | WB [ Leveä keila]                        |
| Valaisimen valokeilan hajautus        | 84° x 84°                                |
| Ohjauskäyttöliittymä                  | DALI                                     |
| Liitäntä                              | Connection unit 7-pole                   |
| kaapeli                               | -  |
| Suojausluokka IEC                     | Suojausluokka I                          |
| Hehkulankatesti                       | Lämpötila 850 °C, kesto 30 s             |
| Tulenarkuusmerkintä                   | -  |
| CE-merkintä                           | CE-merkintä                              |
| ENEC-merkintä                         | ENEC plus mark                           |
| Takuuaika                             | 5 vuotta                                 |
| Jatkuva valontuotto                   | Ei                                       |
| Tuotteiden määrä: MCB (16A, tyyppi B) | 16                                       |
| EU RoHS -määräysten mukainen          | Kyllä                                    |
| Tuoteperheen koodi                    | LL234X [ Coreline Trunking Gen2]         |
| Häikäisyindeksi CEN                   | 22                                       |
| Käyttö ja sähkö tiedot                |  |
| Ottojännite                           | 220 - 240 V                              |
| Syöttötaajuus                         | 50 to 60 Hz                              |
| CLO-tehonkulutus alussa               | - W                                      |

## CoreLine Trunking Gen2

|                                 |          |
|---------------------------------|----------|
| Keskimääräinen CLO-tehonkulutus | - W      |
| Kytkevätvirta                   | 5,1 A    |
| Syttymisaika                    | 0,760 ms |
| Tehokerroin (min.)              | 0,95     |

### Ohjausjärjestelmät ja himmennys

|               |       |
|---------------|-------|
| Himmennettävä | Kyllä |
|---------------|-------|

### Mekaaniset tiedot ja runko

|                                   |  |
|-----------------------------------|--|
| Rungon materiaali                 | Steel                                  |
| Heijastimen materiaali            | -                                      |
| Optiikan materiaali               | Polykarbonaatti                        |
| Optisen kuvun/linssin materiaali  | Polycarbonate                          |
| Kiinnitysmateriaali               | Teräs                                  |
| Optisen kuvun/linssin viimeistely | Huurrettu                              |
| Kokonaispituus                    | 3400 mm                                |
| Kokonaisleveys                    | 80 mm                                  |
| Kokonaiskorkeus                   | 50 mm                                  |
| Väri                              | White RAL9016                          |
| Mitat (korkeus x leveys x syvyys) | 50 x 80 x 3400 mm (2 x 3.1 x 133.9 in) |

### Hyväksyntä ja käyttökohteet

|                         |                          |
|-------------------------|--------------------------|
| IP-luokka               | IP20 [ Finger-protected] |
| Mek. iskun suojauskoodi | IK02 [ 0.2 J standard]   |

### Suorituskyky alussa (IEC-yhteensopiva)

|   |          |
|---|----------|
| Valovirta alussa (järjestelmän valovirta) | 16000 lm |
| Valovuotoleranssi                         | +/-10%   |
| LED-valaisimen tehokkuus alussa           | 163 lm/W |
| Alun vast. värilämpötila                  | 4000 K   |
| Alun värintoistoindeksi                   | >80      |

|                      |                      |
|----------------------|----------------------|
| Alkukromaattisuus    | (0.38, 0.38) SDCM <3 |
| Ottoteho alussa      | 98 W                 |
| Tehonkulustoleranssi | +/-10%               |

### 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

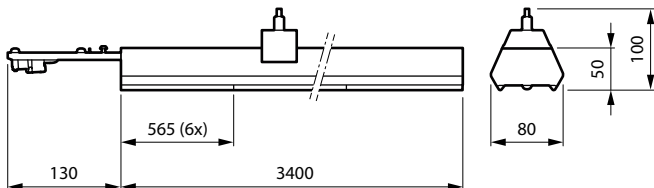
|  |  |
|--|--|
| Ympäristölämpötila-alue                        | -20 ... +35 °C   |
| Suorituskyvyn varmistava käyttölämpötila Tq    | 25 °C  |
| Suurin himmennystaso                           | 1%   |
| Soveltuu satunnaiseen sytytykseen/sammutukseen | Kyllä (liittyy läsnäolo/liiketunnistukseen ja päivänvalo-ohjaukseen) |

### Tuotetiedot

|                                      |                                 |
|--------------------------------------|---------------------------------|
| Koko tuotekoodi                      | 871951419921700                 |
| Tilastuotteen nimi                   | LL234X 160S/840 1x PSD WB 7x1.5 |
| EAN/UPC – tuote                      | 8719514199217                   |
| Tilauuskoodi                         | 19921700                        |
| SAP-osoittaja – määrä/pakkaus        | 1                               |
| SAP-osoittaja – pakkauksia ulommassa | 1                               |
| SAP-materiaali                       | 910925868205                    |
| SAP-nettopaino (kappale)             | 5,250 kg                        |

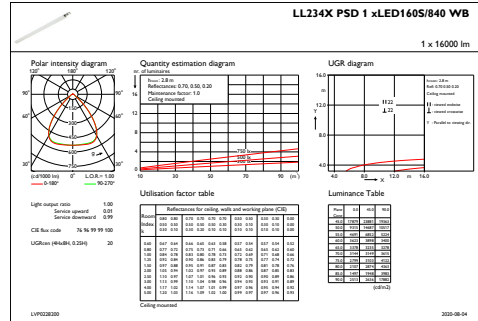
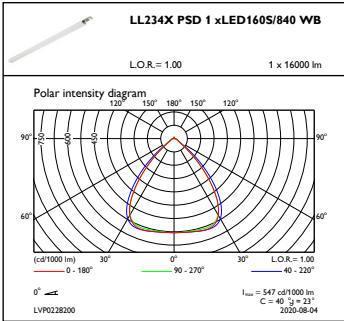


## Mittapiirros



Coreline Trunking Gen2 electr. units LL212X-LL234X

## Valonjakotiedot



OFPC1\_LL234XPSD1xLED160S840WB

IFGU1\_LL234XPSD1xLED160S840WB

