



# CoreLine Trunking – selvä valinta LED- tuotteille

## CoreLine Trunking

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.

### Hyödyt

- Tehokkuus merkitsee yli 50 % energiansäästöä loistelampuilla toimiviin valaisimiin verrattuna
- Lyhyt takaisinmaksuaika
- Suuren valovirran tuottama korkealaatuinen valo vastaa vaativienkin käyttökohteiden vaatimuksiin
- Pakkauksia ja pakkausmateriaaleja on vähemmän, mikä nopeuttaa ja helpottaa asennusta

### Ominaisuudet

- Philips Fortimo LED Line 1R – tehokkuutta ja luotettavuutta
- Edistynyt optiikka takaa tarkasti määritetyn valokeilan ilman hukkavaloa
- Valojonon muodostamiseen tarvitaan vain kaksi 12 NC -koodia
- Pakkauksia ja pakkausmateriaaleja on vähemmän, mikä vähentää kokonaisasennusaikaa

### Käyttökohteet

- Valintamyymälät
- Varastorakennukset
- Tuotantotilat

# CoreLine Trunking

## Spesifikaatiot

|                                   |                                                                                         |
|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| Tyyppi                            | LL120X (3,4 m:n versio)                                                                 |
|                                   | LL120X (3,4 m:n yksittäinen versio: asennussarja (KIT) kattoasennuskiinnikkeillä (SMB)) |
|                                   | LL121X (1,7 m:n yksittäinen versio)                                                     |
|                                   | LL121X (1,7 m:n yksittäinen versio: asennussarja (KIT) kattoasennuskiinnikkeillä (SMB)) |
|                                   | LL122X (3,4 m:n versio 1,7 m:n umpikannella varustettuna)                               |
|                                   | LL123X (3-vaihevirtakisko)                                                              |
| Valonlähde                        | Philips Fortimo LED Line 1R                                                             |
| Teho                              | LL120X: 69 tai 124 W                                                                    |
|                                   | LL121X: 34,5 tai 62 W                                                                   |
| Keilakulma                        | 2 x 20°, 2 x 25°, 2 x 30°, 2 x 50°, 2 x 80°, 1 x 30°                                    |
| Valovirta                         | LL120X: 9 000 tai 16 000 lm / 4 000 K ja 6 500 K, 15 200 lm / 3 000 K                   |
|                                   | LL121X: 4 500 tai 8 000 lm / 4 000 K ja 6 500 K, 7 600 lm / 3 000 K                     |
| Väriämpötila                      | 3 000, 4 000 ja 6 500 K                                                                 |
| Värintoistoindeksi                | > 80 Ra                                                                                 |
| Keskimääräinen käyttöikä – L70B50 | 70 000 tuntia                                                                           |
| Keskimääräinen käyttöikä – L80B50 | 50 000 tuntia                                                                           |
| Keskimääräinen käyttöikä – L90B50 | 25.000 tuntia                                                                           |

|                                     |                                                                                                                                          |
|-------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ohjaimen vikamäärä                  | 1 % / 5000 h                                                                                                                             |
| Keskimääräinen käyttölämpötila      | +25 °C                                                                                                                                   |
| Käyttölämpötila                     | -20...+35 °C                                                                                                                             |
| Virtalähde                          | Sisäänrakennettu (Philips Xitanium)                                                                                                      |
| Jännite                             | 230 tai 240 V / 50–60 Hz                                                                                                                 |
| Himmennys                           | DALI                                                                                                                                     |
| Ohjaa järjestelmän syöttöjännitettä | 0–16 V                                                                                                                                   |
| Materiaali                          | Runko: terästä                                                                                                                           |
|                                     | Linssit: PMMA tai polykarbonaattia (turvalaistusversioille)                                                                              |
| Väri                                | Valkoinen                                                                                                                                |
| Optiikka                            | Kapea, keskileveä, leveä, epäsymmetrinen, kaksoisepäsymmetrinen tai opaali                                                               |
| Optinen kupu                        | PMMA tai polykarbonaattia                                                                                                                |
| Liitäntä                            | Integroidut uros-/naarasliittimet                                                                                                        |
| Huolto                              | Ei sisäpuolista huoltoa                                                                                                                  |
| Asennus                             | Ripustusasennus kiinnikkeillä ja vaijerilla (vakiona)                                                                                    |
|                                     | Pinta-asennus liittimellä tai kiinnikkeellä (vaatii lisävarusteita)                                                                      |
|                                     | Läpijohdotus vakiona                                                                                                                     |
| Lisävarusteet                       | Välikannet, ketjukiinnikkeet, profiilikiinnikkeet, ripustusvaijeri- ja kattoasennuskiinnikkeet, ripustusvaijeri, sähköliittimet (LL120Z) |
| Huomautukset                        | Turvavalaistusversiot ovat paristopohjaisia (3 tuntia, EL3) tai keskitetyllä hallinnalla toimivia                                        |

## Versions



LL122X - LED Module, system flux 8000 lm



CoreLine Trunking - LED Module, system flux 4200 lm

## Tuotetiedot



Ceiling mounting bracket, 2 end pieces and connection unit 7-pole



Suspension wire Ø 2 mm, length 3 m

Tuotetiedot



LineSense motion detection unit



Suspension wire Ø 2 mm, length 1.25 m



Mounting bracket for suspension wire, 2 end pieces and connection unit 9-pole



Chain bracket, 5 pieces



End pieces, 6 pieces



Suspension wire Ø 2 mm, length 5 m



Profile bracket, 5 pieces



Electrical connector 9-pole male and female, 4 sets

# CoreLine Trunking

## Tuotetiedot



CoreLine trunking LL122X  
luminaire, half blind cover and half  
single lumen version



IPDP\_LL120Xi\_0015-Detail photo



CoreLine trunking LL120X/LL121X  
luminaire, double lumen version,  
opal

## Lisätarvikkeet



Ordercode 88155199



Ordercode 88146900

## Lisätarvikkeet

|                                                                                     |                                                                                    |                                                                                                                                                                         |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    | <p>Konzola pro montáž na strop</p> <p>Ordercode 910925255037,<br/>910925255170</p> | <p>Ordercode 88157599</p>                                                             |
|    | <p>Závěsné lanko Ø 2 mm, délka 3 m</p> <p>Ordercode 88158299</p>                   | <p>Elektrický 7pólový vnitřní a vnější konektor, 5 sad</p> <p>Ordercode 88160599</p>  |
|  | <p>Profilová konzola, 5 kusů</p> <p>Ordercode 88163699</p>                         | <p>Konzola pro montáž na strop</p> <p>Ordercode 90872200</p>                        |
|  | <p>Konzola pro montáž na strop</p> <p>Ordercode 91260600</p>                       | <p>CoreLine Trunking</p> <p>Ordercode 90798500</p>                                  |

## CoreLine Trunking

### Käyttökohteiden olosuhteet

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

Soveltuu satunnaiseen sytytykseen/  
sammutukseen Ei

### Hyväksyntä ja käyttökohteet

Mek. iskun suojauskoodi IK02

IP-luokka IP20

### Käyttö ja sähkö tiedot

Ottojännite 220 - 240 V

### Yleistä tietoa

Valonlähteen valokeilan kulma 120 °

CE-merkintä CE-merkintä

Suojausluokka IEC Suojausluokka I

Liitäntälaite sisältyy toimitukseen Kyllä

ENEC-merkintä ENEC-merkintä

Tulenarkuusmerkintä Soveltuu  
asennettavaksi  
normaalisti  
syttyville pinnoille

Hehkulankatesti Lämpötila 650 °C,  
kesto 5 s

Valonlähde vaihdettavissa Ei

### Suorituskyky alussa (IEC-yhteensopiva)

Alun värintoistoindeksi ≥80

### Mekaaniset tiedot ja runko

Väri Valkoinen

### Käyttökohteiden olosuhteet

| Order Code | Full Product Name                        | Suurin himmennystaso |
|------------|------------------------------------------|----------------------|
| 38078900   | LL121X LED80S/840 PSU WB SMB WH KIT      | Ei sovellettavissa   |
| 38079600   | LL121X LED80S/840 PSU NB SMB WH KIT      | Ei sovellettavissa   |
| 38080200   | LL121X LED80S/840 PSU WB TW3 SMB WH KIT  | Ei sovellettavissa   |
| 38081900   | LL120X LED160S/840 PSU WB SMB WH KIT     | Ei sovellettavissa   |
| 38082600   | LL120X LED160S/840 PSU NB SMB WH KIT     | Ei sovellettavissa   |
| 38083300   | LL121X LED80S/840 PSU NB TW3 SMB WH KIT  | Ei sovellettavissa   |
| 38084000   | LL120X LED160S/840 PSU WB TW3 SMB WH KIT | Ei sovellettavissa   |
| 38085700   | LL120X LED160S/840 PSU NB TW3 SMB WH KIT | Ei sovellettavissa   |
| 38124300   | LL121X LED80S/840 1x PSD MB 7 WH         | 1%                   |
| 38140300   | LL120X LED152S/830 2x PSU A 5 WH         | Ei sovellettavissa   |
| 38141000   | LL120X LED160S/865 2x PSD VWB 7 VLC WH   | 1%                   |
| 38143400   | LL121X LED80S/840 1x PSD MB 9 WH         | 1%                   |
| 38144100   | LL121X LED80S/840 1x PSD VWB 7 WH        | 1%                   |
| 98651600   | LL121X LED76S/830 PSU WB TW3 SMB WH KIT  | Ei sovellettavissa   |
| 98652300   | LL121X LED76S/830 PSU WB EL3 TW3 WH KIT  | Ei sovellettavissa   |
| 98668400   | LL121X LED80S/840 PSD WB WH KIT          | 1%                   |
| 98669100   | LL121X LED80S/840 PSD NB WH KIT          | 1%                   |
| 38102100   | LL121X LED75S/840 1x PSD O 7 WH          | 1%                   |

### Ohjausjärjestelmät ja himmennys

| Order Code | Full Product Name                        | Himmennettävä | Order Code | Full Product Name                       | Himmennettävä |
|------------|------------------------------------------|---------------|------------|-----------------------------------------|---------------|
| 38078900   | LL121X LED80S/840 PSU WB SMB WH KIT      | Ei            | 38140300   | LL120X LED152S/830 2x PSU A 5 WH        | Ei            |
| 38079600   | LL121X LED80S/840 PSU NB SMB WH KIT      | Ei            | 38141000   | LL120X LED160S/865 2x PSD VWB 7 VLC WH  | Kyllä         |
| 38080200   | LL121X LED80S/840 PSU WB TW3 SMB WH KIT  | Ei            | 38143400   | LL121X LED80S/840 1x PSD MB 9 WH        | Kyllä         |
| 38081900   | LL120X LED160S/840 PSU WB SMB WH KIT     | Ei            | 38144100   | LL121X LED80S/840 1x PSD VWB 7 WH       | Kyllä         |
| 38082600   | LL120X LED160S/840 PSU NB SMB WH KIT     | Ei            | 98651600   | LL121X LED76S/830 PSU WB TW3 SMB WH KIT | Ei            |
| 38083300   | LL121X LED80S/840 PSU NB TW3 SMB WH KIT  | Ei            | 98652300   | LL121X LED76S/830 PSU WB EL3 TW3 WH KIT | Ei            |
| 38084000   | LL120X LED160S/840 PSU WB TW3 SMB WH KIT | Ei            | 98668400   | LL121X LED80S/840 PSD WB WH KIT         | Kyllä         |
| 38085700   | LL120X LED160S/840 PSU NB TW3 SMB WH KIT | Ei            | 98669100   | LL121X LED80S/840 PSD NB WH KIT         | Kyllä         |
| 38124300   | LL121X LED80S/840 1x PSD MB 7 WH         | Kyllä         | 38102100   | LL121X LED75S/840 1x PSD O 7 WH         | Kyllä         |

### Käyttö ja sähkö tiedot

| Order Code | Full Product Name                       | Piiri | Order Code | Full Product Name                        | Piiri |
|------------|-----------------------------------------|-------|------------|------------------------------------------|-------|
| 38078900   | LL121X LED80S/840 PSU WB SMB WH KIT     | No    | 38082600   | LL120X LED160S/840 PSU NB SMB WH KIT     | No    |
| 38079600   | LL121X LED80S/840 PSU NB SMB WH KIT     | No    | 38083300   | LL121X LED80S/840 PSU NB TW3 SMB WH KIT  | No    |
| 38080200   | LL121X LED80S/840 PSU WB TW3 SMB WH KIT | No    | 38084000   | LL120X LED160S/840 PSU WB TW3 SMB WH KIT | No    |
| 38081900   | LL120X LED160S/840 PSU WB SMB WH KIT    | No    | 38085700   | LL120X LED160S/840 PSU NB TW3 SMB WH KIT | No    |

## CoreLine Trunking

| Order Code | Full Product Name                      | Piiri |
|------------|----------------------------------------|-------|
| 38124300   | LL121X LED80S/840 1x PSD MB 7 WH       | No    |
| 38140300   | LL120X LED152S/830 2x PSU A 5 WH       | No    |
| 38141000   | LL120X LED160S/865 2x PSD VWB 7 VLC WH | No    |
| 38143400   | LL121X LED80S/840 1x PSD MB 9 WH       | No    |
| 38144100   | LL121X LED80S/840 1x PSD VWB 7 WH      | No    |

| Order Code | Full Product Name                       | Piiri |
|------------|-----------------------------------------|-------|
| 98651600   | LL121X LED76S/830 PSU WB TW3 SMB WH KIT | -     |
| 98652300   | LL121X LED76S/830 PSU WB EL3 TW3 WH KIT | -     |
| 98668400   | LL121X LED80S/840 PSD WB WH KIT         | -     |
| 98669100   | LL121X LED80S/840 PSD NB WH KIT         | -     |
| 38102100   | LL121X LED75S/840 1x PSD O 7 WH         | No    |

### Yleistä tietoa (1/2)

| Order Code | Full Product Name                        | Sisältää lisävarusteet | Optisen kuvun/ linssin tyyppi | Turvavalaistus | Lamppuperheen koodi |
|------------|------------------------------------------|------------------------|-------------------------------|----------------|---------------------|
| 38078900   | LL121X LED80S/840 PSU WB SMB WH KIT      | MB-SW                  | No                            | No             | LED80S              |
| 38079600   | LL121X LED80S/840 PSU NB SMB WH KIT      | MB-SW                  | No                            | No             | LED80S              |
| 38080200   | LL121X LED80S/840 PSU WB TW3 SMB WH KIT  | MB-SW                  | No                            | No             | LED80S              |
| 38081900   | LL120X LED160S/840 PSU WB SMB WH KIT     | MB-SW                  | No                            | No             | LED160S             |
| 38082600   | LL120X LED160S/840 PSU NB SMB WH KIT     | MB-SW                  | No                            | No             | LED160S             |
| 38083300   | LL121X LED80S/840 PSU NB TW3 SMB WH KIT  | MB-SW                  | No                            | No             | LED80S              |
| 38084000   | LL120X LED160S/840 PSU WB TW3 SMB WH KIT | MB-SW                  | No                            | No             | LED160S             |
| 38085700   | LL120X LED160S/840 PSU NB TW3 SMB WH KIT | MB-SW                  | No                            | No             | LED160S             |
| 38124300   | LL121X LED80S/840 1x PSD MB 7 WH         | MB-SW                  | No                            | No             | LED80S              |
| 38140300   | LL120X LED152S/830                       | MB-SW                  | No                            | No             | LED152S             |

| Order Code | Full Product Name                       | Sisältää lisävarusteet | Optisen kuvun/ linssin tyyppi | Turvavalaistus | Lamppuperheen koodi |
|------------|-----------------------------------------|------------------------|-------------------------------|----------------|---------------------|
|            | 2x PSU A 5 WH                           |                        |                               |                |                     |
| 38141000   | LL120X LED160S/865 2x PSD VWB 7 VLC WH  | MB-SW                  | No                            | No             | LED160S             |
| 38143400   | LL121X LED80S/840 1x PSD MB 9 WH        | MB-SW                  | No                            | No             | LED80S              |
| 38144100   | LL121X LED80S/840 1x PSD VWB 7 WH       | MB-SW                  | No                            | No             | LED80S              |
| 98651600   | LL121X LED76S/830 PSU WB TW3 SMB WH KIT | -                      | -                             | -              | -                   |
| 98652300   | LL121X LED76S/830 PSU WB EL3 TW3 WH KIT | -                      | -                             | -              | -                   |
| 98668400   | LL121X LED80S/840 PSD WB WH KIT         | -                      | -                             | -              | -                   |
| 98669100   | LL121X LED80S/840 PSD NB WH KIT         | -                      | -                             | -              | -                   |
| 38102100   | LL121X LED75S/840 1x PSD O 7 WH         | MB-SW                  | O                             | No             | LED75S              |

### Yleistä tietoa (2/2)

## CoreLine Trunking

| Order Code | Full Product Name                        | Mekaaniset    | Liitäntälaitteiden määrä | Valonlähteiden määrä | Optiikan tyyppi | Tuoteperheen koodi | Sisäinen johdotus |
|------------|------------------------------------------|---------------|--------------------------|----------------------|-----------------|--------------------|-------------------|
|            |                                          | lisävarusteet |                          |                      |                 |                    |                   |
| 38078900   | LL121X LED80S/840 PSU WB SMB WH KIT      | No            | 1 yksikkö                | 3                    | WB              | LL121X             | Standardi         |
| 38079600   | LL121X LED80S/840 PSU NB SMB WH KIT      | No            | 1 yksikkö                | 3                    | NB              | LL121X             | Standardi         |
| 38080200   | LL121X LED80S/840 PSU WB TW3 SMB WH KIT  | No            | 1 yksikkö                | 3                    | WB              | LL121X             | Standardi         |
| 38081900   | LL120X LED160S/840 PSU WB SMB WH KIT     | No            | 2 yksikköä               | 6                    | WB              | LL120X             | Standardi         |
| 38082600   | LL120X LED160S/840 PSU NB SMB WH KIT     | No            | 2 yksikköä               | 6                    | NB              | LL120X             | Standardi         |
| 38083300   | LL121X LED80S/840 PSU NB TW3 SMB WH KIT  | No            | 1 yksikkö                | 3                    | NB              | LL121X             | Standardi         |
| 38084000   | LL120X LED160S/840 PSU WB TW3 SMB WH KIT | No            | 2 yksikköä               | 6                    | WB              | LL120X             | Standardi         |
| 38085700   | LL120X LED160S/840 PSU NB TW3 SMB WH KIT | No            | 2 yksikköä               | 6                    | NB              | LL120X             | Standardi         |
| 38124300   | LL121X LED80S/840 1x PSD MB 7 WH         | No            | 1 yksikkö                | 3                    | MB              | LL121X             | Standardi         |
| 38140300   | LL120X LED152S/830 2x PSU A 5 WH         | No            | 2 yksikköä               | 6                    | A               | LL120X             | Standardi         |
| 38141000   | LL120X LED160S/865 2x PSD VWB 7 VLC WH   | No            | 2 yksikköä               | 6                    | VWB             | LL120X             | Standardi         |
| 38143400   | LL121X LED80S/840 1x PSD MB 9 WH         | No            | 1 yksikkö                | 3                    | MB              | LL121X             | Standardi         |
| 38144100   | LL121X LED80S/840 1x PSD VWB 7 WH        | No            | 1 yksikkö                | 3                    | VWB             | LL121X             | Standardi         |
| 98651600   | LL121X LED76S/830 PSU WB TW3 SMB WH KIT  | -             | 1 yksikkö                | -                    | WB              | LL121X             | -                 |
| 98652300   | LL121X LED76S/830 PSU WB EL3 TW3 WH KIT  | -             | 1 yksikkö                | -                    | WB              | LL121X             | -                 |
| 98668400   | LL121X LED80S/840 PSD WB WH KIT          | -             | 1 yksikkö                | -                    | WB              | LL121X             | -                 |
| 98669100   | LL121X LED80S/840 PSD NB WH KIT          | -             | 1 yksikkö                | -                    | NB              | LL121X             | -                 |
| 38102100   | LL121X LED75S/840 1x PSD O 7 WH          | No            | 1 yksikkö                | 3                    | No              | LL121X             | Standardi         |

### Suorituskyky alussa (IEC-yhteensopiva) (1/2)

| Order Code | Full Product Name |                   | Alun vast. värilämpötila | LED-valaisimen   |                  |
|------------|-------------------|-------------------|--------------------------|------------------|------------------|
|            |                   |                   |                          | tehokkuus alussa | Valovirta alussa |
| 38078900   | LL121X            | (0.38, 0.38) SDCM | 4000 K                   | 148 lm/W         | 8000 lm          |
|            | LED80S/84         | <3                |                          |                  |                  |
|            | 0 PSU WB          |                   |                          |                  |                  |
|            | SMB WH KIT        |                   |                          |                  |                  |
| 38079600   | LL121X            | (0.38, 0.38) SDCM | 4000 K                   | 148 lm/W         | 8000 lm          |
|            | LED80S/84         | <3                |                          |                  |                  |
|            | 0 PSU NB          |                   |                          |                  |                  |
|            | SMB WH KIT        |                   |                          |                  |                  |
| 38080200   | LL121X            | (0.38, 0.38) SDCM | 4000 K                   | 148 lm/W         | 8000 lm          |
|            | LED80S/84         | <3                |                          |                  |                  |
|            | 0 PSU WB          |                   |                          |                  |                  |
|            | TW3 SMB           |                   |                          |                  |                  |
|            | WH KIT            |                   |                          |                  |                  |
| 38081900   | LL120X            | (0.38, 0.38) SDCM | 4000 K                   | 148 lm/W         | 16000 lm         |
|            | LED160S/84        | <3                |                          |                  |                  |
|            | 0 PSU WB          |                   |                          |                  |                  |
|            | SMB WH KIT        |                   |                          |                  |                  |
| 38082600   | LL120X            | (0.38, 0.38) SDCM | 4000 K                   | 148 lm/W         | 16000 lm         |
|            | LED160S/84        | <3                |                          |                  |                  |
|            | 0 PSU NB          |                   |                          |                  |                  |
|            | SMB WH KIT        |                   |                          |                  |                  |
| 38083300   | LL121X            | (0.38, 0.38) SDCM | 4000 K                   | 148 lm/W         | 8000 lm          |
|            | LED80S/84         | <3                |                          |                  |                  |
|            | 0 PSU NB          |                   |                          |                  |                  |
|            | TW3 SMB           |                   |                          |                  |                  |
|            | WH KIT            |                   |                          |                  |                  |
| 38084000   | LL120X            | (0.38, 0.38) SDCM | 4000 K                   | 148 lm/W         | 16000 lm         |
|            | LED160S/84        | <3                |                          |                  |                  |
|            | 0 PSU WB          |                   |                          |                  |                  |
|            | TW3 SMB           |                   |                          |                  |                  |
|            | WH KIT            |                   |                          |                  |                  |
| 38085700   | LL120X            | (0.38, 0.38) SDCM | 4000 K                   | 148 lm/W         | 16000 lm         |
|            | LED160S/84        | <3                |                          |                  |                  |
|            | 0 PSU NB          |                   |                          |                  |                  |
|            | TW3 SMB           |                   |                          |                  |                  |
|            | WH KIT            |                   |                          |                  |                  |
| 38124300   | LL121X            | (0.38, 0.38) SDCM | 4000 K                   | 148 lm/W         | 8000 lm          |
|            | LED80S/84         | <3                |                          |                  |                  |
|            | 0 1x PSD MB       |                   |                          |                  |                  |
|            | 7 WH              |                   |                          |                  |                  |
| 38140300   | LL120X            | (0.38, 0.38) SDCM | 3000 K                   | 141 lm/W         | 15200 lm         |
|            | LED152S/83        | <3                |                          |                  |                  |
|            | 0 2x PSU A 5      |                   |                          |                  |                  |
|            | WH                |                   |                          |                  |                  |
| 38141000   | LL120X            | (0.38, 0.38) SDCM | 6500 K                   | 148 lm/W         | 16000 lm         |
|            | LED160S/86        | <3                |                          |                  |                  |
|            | 5 2x PSD          |                   |                          |                  |                  |
|            | VWB 7 VLC         |                   |                          |                  |                  |
|            | WH                |                   |                          |                  |                  |
| 38143400   | LL121X            | (0.38, 0.38) SDCM | 4000 K                   | 148 lm/W         | 8000 lm          |
|            | LED80S/84         | <3                |                          |                  |                  |

## CoreLine Trunking

| Order Code | Full Product Name                          | Alkukromaattisuus | Alun vast. värilämpötila | LED-valaisimen tehokkuus alussa | Valovirta alussa |
|------------|--------------------------------------------|-------------------|--------------------------|---------------------------------|------------------|
|            | 0 1x PSD MB<br>9 WH                        |                   |                          |                                 |                  |
| 38144100   | LL121X (0.38, 0.38) SDCM LED80S/84 <3      |                   | 4000 K                   | 148 lm/W                        | 8000 lm          |
|            | 0 1x PSD<br>VWB 7 WH                       |                   |                          |                                 |                  |
| 98651600   | LL121X (0.38, 0.38) SDCM LED76S/830 <lt/>3 |                   | 3000 K                   | 141 lm/W                        | 7600 lm          |
|            | PSU WB<br>TW3 SMB<br>WH KIT                |                   |                          |                                 |                  |
| 98652300   | LL121X (0.38, 0.38) SDCM LED76S/830 <lt/>3 |                   | 3000 K                   | 141 lm/W                        | 7600 lm          |

| Order Code | Full Product Name                         | Alkukromaattisuus | Alun vast. värilämpötila | LED-valaisimen tehokkuus alussa | Valovirta alussa |
|------------|-------------------------------------------|-------------------|--------------------------|---------------------------------|------------------|
|            | PSU WB EL3<br>TW3 WH KIT                  |                   |                          |                                 |                  |
| 98668400   | LL121X (0.38, 0.38) SDCM LED80S/84 <lt/>3 |                   | 4000 K                   | 148 lm/W                        | 8000 lm          |
|            | 0 PSD WB<br>WH KIT                        |                   |                          |                                 |                  |
| 98669100   | LL121X (0.38, 0.38) SDCM LED80S/84 <lt/>3 |                   | 4000 K                   | 148 lm/W                        | 8000 lm          |
|            | 0 PSD NB<br>WH KIT                        |                   |                          |                                 |                  |
| 38102100   | LL121X (0.38, 0.38) SDCM LED75S/840 <3    |                   | 4000 K                   | 139 lm/W                        | 7500 lm          |
|            | 1x PSD O 7<br>WH                          |                   |                          |                                 |                  |

### Suorituskyky alussa (IEC-yhteensopiva) (2/2)

| Order Code | Full Product Name                        | Valovuotoleranssi | Ottoteho alussa |
|------------|------------------------------------------|-------------------|-----------------|
| 38078900   | LL121X LED80S/840 PSU WB SMB WH KIT      | +/-1%             | 54 W            |
| 38079600   | LL121X LED80S/840 PSU NB SMB WH KIT      | +/-1%             | 54 W            |
| 38080200   | LL121X LED80S/840 PSU WB TW3 SMB WH KIT  | +/-1%             | 54 W            |
| 38081900   | LL120X LED160S/840 PSU WB SMB WH KIT     | +/-2%             | 108 W           |
| 38082600   | LL120X LED160S/840 PSU NB SMB WH KIT     | +/-2%             | 108 W           |
| 38083300   | LL121X LED80S/840 PSU NB TW3 SMB WH KIT  | +/-1%             | 54 W            |
| 38084000   | LL120X LED160S/840 PSU WB TW3 SMB WH KIT | +/-2%             | 108 W           |
| 38085700   | LL120X LED160S/840 PSU NB TW3 SMB WH KIT | +/-2%             | 108 W           |

| Order Code | Full Product Name                       | Valovuotoleranssi | Ottoteho alussa |
|------------|-----------------------------------------|-------------------|-----------------|
| 38124300   | LL121X LED80S/840 1x PSD MB 7 WH        | +/-1%             | 54 W            |
| 38140300   | LL120X LED152S/830 2x PSU A 5 WH        | +/-2%             | 108 W           |
| 38141000   | LL120X LED160S/865 2x PSD VWB 7 VLC WH  | +/-2%             | 108 W           |
| 38143400   | LL121X LED80S/840 1x PSD MB 9 WH        | +/-1%             | 54 W            |
| 38144100   | LL121X LED80S/840 1x PSD VWB 7 WH       | +/-1%             | 54 W            |
| 98651600   | LL121X LED76S/830 PSU WB TW3 SMB WH KIT | +/-7%             | 54 W            |
| 98652300   | LL121X LED76S/830 PSU WB EL3 TW3 WH KIT | +/-7%             | 54 W            |
| 98668400   | LL121X LED80S/840 PSD WB WH KIT         | +/-7%             | 54 W            |
| 98669100   | LL121X LED80S/840 PSD NB WH KIT         | +/-7%             | 54 W            |
| 38102100   | LL121X LED75S/840 1x PSD O 7 WH         | +/-1%             | 54 W            |

### Mekaaniset tiedot ja runko

| Order Code | Full Product Name                        | Halkaisija |
|------------|------------------------------------------|------------|
| 38078900   | LL121X LED80S/840 PSU WB SMB WH KIT      | -          |
| 38079600   | LL121X LED80S/840 PSU NB SMB WH KIT      | -          |
| 38080200   | LL121X LED80S/840 PSU WB TW3 SMB WH KIT  | -          |
| 38081900   | LL120X LED160S/840 PSU WB SMB WH KIT     | -          |
| 38082600   | LL120X LED160S/840 PSU NB SMB WH KIT     | -          |
| 38083300   | LL121X LED80S/840 PSU NB TW3 SMB WH KIT  | -          |
| 38084000   | LL120X LED160S/840 PSU WB TW3 SMB WH KIT | -          |
| 38085700   | LL120X LED160S/840 PSU NB TW3 SMB WH KIT | -          |
| 38124300   | LL121X LED80S/840 1x PSD MB 7 WH         | -          |

| Order Code | Full Product Name                       | Halkaisija |
|------------|-----------------------------------------|------------|
| 38140300   | LL120X LED152S/830 2x PSU A 5 WH        | -          |
| 38141000   | LL120X LED160S/865 2x PSD VWB 7 VLC WH  | -          |
| 38143400   | LL121X LED80S/840 1x PSD MB 9 WH        | -          |
| 38144100   | LL121X LED80S/840 1x PSD VWB 7 WH       | -          |
| 98651600   | LL121X LED76S/830 PSU WB TW3 SMB WH KIT | -          |
| 98652300   | LL121X LED76S/830 PSU WB EL3 TW3 WH KIT | -          |
| 98668400   | LL121X LED80S/840 PSD WB WH KIT         | -          |
| 98669100   | LL121X LED80S/840 PSD NB WH KIT         | -          |
| 38102100   | LL121X LED75S/840 1x PSD O 7 WH         | -          |

