



# CoreLine Wall-mounted

## WL120V LED16S/830 PSU WH

LED Module, system flux 1600 lm - 830 Lämmin valkoinen -  
Tehonsyöttöyksikkö - - Valkoinen

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

### Tuotetiedot

| Yleistä tietoa                       |                                           |
|--------------------------------------|-------------------------------------------|
| Valonlähteiden määrä                 | 1 [ 1 kpl]                                |
| Lamppuperheen koodi                  | LED16S [ LED Module, system flux 1600 lm] |
| Valonlähteen valokeilan kulma        | 120 °                                     |
| Valonlähteen väri                    | 830 Lämmin valkoinen                      |
| Valonlähde vaihdettavissa            | Ei                                        |
| Liitäntälaitteiden määrä             | 1 yksikkö                                 |
| Virtalähde/virtayksikkö/muuntaja     | PSU [ Tehonsyöttöyksikkö]                 |
| Liitäntälaitte sisältyy toimitukseen | Kyllä                                     |
| Optiikan tyyppi                      | Symmetrinen                               |
| Valaisimen valokeilan hajautus       | 180°                                      |
| Turvavalistus                        | No [ -]                                   |
| Liitäntä                             | Pistoliitin ja vedonpoistin               |
| Kaapeli                              | -                                         |
| Suojausluokka IEC                    | Suojausluokka I                           |
| Hehkulankatesti                      | Lämpötila 850 °C, kesto 30 s              |

|                      |                                                               |
|----------------------|---------------------------------------------------------------|
| Tulenarkuusmerkintä  | F [ Soveltuu asennettavaksi normaalisti syttyville pinnoille] |
| CE-merkintä          | CE-merkintä                                                   |
| ENEC-merkintä        | -                                                             |
| Vakiovalo-ominaisuus | Ei                                                            |
| MCB-tuotteiden määrä | 15                                                            |
| RoHS-merkintä        | RoHS-merkintä                                                 |

| Käyttö ja sähkö tiedot |             |
|------------------------|-------------|
| Ottojännite            | 220 - 240 V |
| Syöttötaajuus          | 50-60 Hz    |
| Kytkevävirtasysäys     | 22 A        |
| Syttymisaika           | 0.32 ms     |
| Tehokerroin (min.)     | 0.9         |

## CoreLine Wall-mounted

### Ohjausjärjestelmät ja himmennys

|               |    |
|---------------|----|
| Himmennettävä | Ei |
|---------------|----|

### Mekaaniset tiedot ja runko

|                                    |                        |
|------------------------------------|------------------------|
| Rungon materiaali                  | Komposiittimateriaalit |
| Heijastimen materiaali             | -                      |
| Optiikan materiaali                | Polykarbonaatti        |
| Optiikan kuvun/linssin materiaali  | Polykarbonaatti        |
| Kiinnitysmateriaali                | Polyamide              |
| Optiikan kuvun/linssin viimeistely | Opaali                 |
| Kokonaiskorkeus                    | 120 mm                 |
| Kokonaisalkaisija                  | 344 mm                 |
| Korkeus                            | 120 mm                 |

### Hyväksyntä ja käyttökohteet

|                       |                                           |
|-----------------------|-------------------------------------------|
| IP-luokka             | IP65 [ Pölytiivis, suojaus vesisuihkulta] |
| Mek. iskun suojakoodi | IK10 [ 20 J ilkeäsuojaus]                 |

### Suorituskyky alussa (IEC-yhteensopiva)

|                                 |                     |
|---------------------------------|---------------------|
| Valovirta alussa                | 1600 lm             |
| Valovuotoleranssi               | +/-10%              |
| LED-valaisimen tehokkuus alussa | 67 lm/W             |
| Alun vast. värlämpötila         | 3000 K              |
| Alun Värintoistoindeksi         | >80                 |
| Alukromaattisuus                | (0.47, 0.42) SDCM<3 |
| Ottoteho alussa                 | 24 W                |

|                        |        |
|------------------------|--------|
| Tehonkulutustoleranssi | +/-10% |
|------------------------|--------|

### Suorituskyky ajan mittaan (IEC-yhteensopiva)

|                                                |         |
|------------------------------------------------|---------|
| Ohjaimen vikaantumisaste 5 000 tunnin kohdalla | 1 %     |
| Keskimääräinen käyttöikä – L70B50              | 50000 h |
| Käyttöiän mediaani – L80B50                    | 30000 h |
| Käyttöiän mediaani – L90B50                    | 15000 h |

### Käyttökohteiden olosuhteet

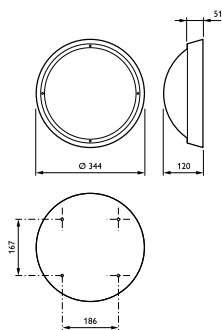
|                                                |                |
|------------------------------------------------|----------------|
| Ympäristölämpötila-alue                        | -20 ... +35 °C |
| Soveltuu satunnaiseen sytytykseen/sammutukseen | Ei             |

### Tuotetiedot

|                                             |                          |
|---------------------------------------------|--------------------------|
| Koko tuotekoodi                             | 871869606639399          |
| Tilaustuotteen nimi                         | WL120V LED16S/830 PSU WH |
| EAN/UPC – tuote                             | 8718696066393            |
| Tilauskoodi                                 | 06639399                 |
| Sähkönumero                                 | 4259790                  |
| Osoittaja – määrä/pakkaus                   | 1                        |
| Osoittaja – pakkauksia ulommassa laatikossa | 6                        |
| Materiaalinumero (12NC)                     | 910503910016             |
| Nettopaino (kappale)                        | 1.650 kg                 |

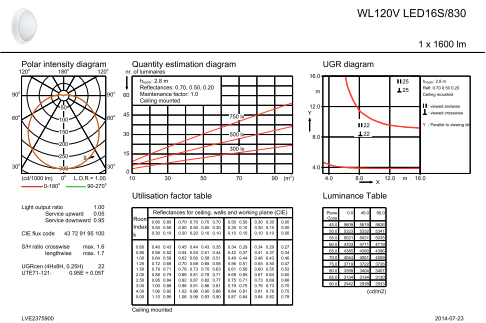


## Mittapiirros

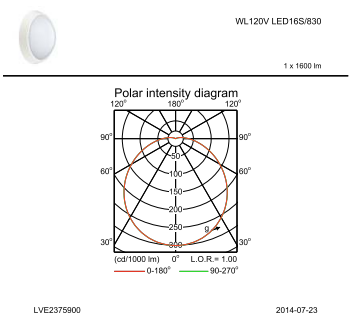


CoreLine Wall-mounted WL120V

Valonjakotiedot



IFGU1\_WL120V LED16S830.EPS



IFPC1\_WL120V LED16S830.EPS

