



Coreline tempo large

BVP130 LED210-4S/740 PSU S ALU C1KC3

CORELINE TEMPO LARGE - LED module, system flux 21000 lm
- 4th generation, screw fixation - 740 Neutraali valkoinen -
Symmetrinen

CoreLine Tempo Large -valikoiman tehokkaat valonheittimet on suunniteltu perinteisen tekniikan korvaamiseen suoraan jälkiasennuksena, jossa voidaan hyödyntää olemassa olevia sähköasennuksia ja pylväitä. Huolellisesti harkittu valikoima tekee parhaan korvaavan tuotteen valinnasta helppoa. Helposti asennettavat CoreLine tempo large -valaisimet tarjoavat valovirtavaihtoehtoja moniin eri käyttökohteisiin sekä erilaisia tehokkaita epäsymmetrisiä tai symmetrisiä optiikoita. Yleismallinen U-asennuskiinnike ja ulkoinen 3-napainen IP68-pikaliitin.

Tuotetiedot

| Yleistä tietoa | | | |
|--------------------------------------|---|----------------------------------|---|
| Valonlähteiden määrä | 80 [80 kpl] | kaapeli | Kaapeli 1.0 m pistotulpalla, Wieland/Adels-yhteensopiva pistoke, 3-napainen |
| Lamppuperheen koodi | LED210-4S [LED module, system flux 21000 lm] | Suojausluokka IEC | Suojausluokka I |
| Lamppuversio | 4S [4th generation, screw fixation] | Tulenarkuusmerkintä | Soveltuu asennettavaksi normaalisti syttyville pinnoille |
| Valonlähteen väri | 740 Neutraali valkoinen | CE-merkintä | CE-merkintä |
| Valonlähde vaihdettavissa | Kyllä | ENEC-merkintä | ENEC-merkintä |
| Liitäntälaitteiden määrä | 1 yksikkö | UL-merkintä | Ei |
| Virtalähde/virtayksikkö/muuntaja | PSU [Tehonsyöttöyksikkö] | Takuuaika | 5 vuotta |
| Liitäntälaitte sisältyy toimitukseen | Kyllä | Ulkovalaistuksen optiikan tyyppi | Symmetrinen |
| Optiikka | No [-] | RAL-väri | Harmaa alumiini (9007) |
| Optisen kuvun/linssin tyyppi | FG [Tasolasi] | Muita tietoja | * Lighting Europe -ohjejulkaisun artikkelin "Evaluating performance of LED based luminaires - January 2018" ("LED-valaisimien suorituskyvyn arviointi - |
| Valaisimen valokeilan hajautus | 70° x 21° | | |
| Liitäntä | Ulkoinen liitin | | |

Coreline tempo large

| | |
|--|---|
| | 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. * Äärimmäisissä ympäristön lämpötiloissa valaisin voi automaattisesti himmentyä komponenttien suojelemiseksi. |
|--|---|

| | |
|---------------------------------------|--|
| Jatkuva valontuotto | Ei |
| Varaosien saatavuus | Kyllä |
| Tuotteiden määrä: MCB (16A, tyyppi B) | 7 |
| Elinkaaripalvelut | Ylläpitopalveut |
| Fotobiologinen riski | Photobiological risk group 1 @ 200mm to EN62471 |
| Tuotteen kierrätettävyyttä | 95% |
| EU RoHS -määräysten mukainen | Kyllä |
| WEEE-merkintä | WEEE-merkintä |
| Valonlähdemoduulin tyyppi | LED |
| Lisävaruste PFC | N/A |
| Huollettavuusluokka | Luokka C, valaisimessa ei ole huollettavia osia, ei huollettavissa |
| Tuoteperheen koodi | BVP130 [CORELINE TEMPO LARGE] |

Valon tekniset tiedot

| | |
|--------------------------------------|----|
| Ylössuuntautuvan valovirran suhde | 0 |
| Vakiokallistuskulma pylvään päässä | 0° |
| Vakiokallistuskulma sivuasennuksessa | 0° |

Käyttö ja sähkö tiedot

| | |
|------------------------|-------------|
| Ottojännite | 220 - 240 V |
| Syöttötaajuus | 50-60 Hz |
| Kytkevävirta | 58 A |
| Syttymisaika | 0,34 ms |
| Liitäntälaitteen virta | 700 mA |
| Tehokerroin (suurin) | 0.9 |
| Tehokerroin (min.) | 0.99 |
| Tehokerroin (nim.) | 0.9 |

Ohjausjärjestelmät ja himmennys

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

Mekaaniset tiedot ja runko

| | |
|----------------------------------|-----------------------------------|
| Rungon materiaali | Valualumiini |
| Heijastimen materiaali | Akrylaatti |
| Optiikan materiaali | Polymethyl methacrylate |
| Optisen kuvun/linssin materiaali | Lasi |
| Kiinnitysmateriaali | Alumiini |
| Asennuslaite | MBA [Säädettävä asennuskiinnike] |
| Optisen kuvun/linssin muoto | Litettä |

| | |
|-----------------------------------|--|
| Optisen kuvun/linssin viimeistely | Kirkas |
| Kokonaispituus | 340,5 mm |
| Kokonaisleveys | 422 mm |
| Kokonaiskorkeus | 40 mm |
| Tehollinen heijastettu alue | 0,15 m ² |
| Väri | Harmaa |
| Mitat (korkeus x leveys x syvyys) | 40 x 422 x 341 mm (1.6 x 16.6 x 13.4 in) |

Hyväksyntä ja käyttökohteet

| | |
|---|--|
| IP-luokka | IP66 [Pölytiivis, suojaus vesisuihkulta] |
| Mek. iskun suojauskoodi | IK08 [5 J ilkeivaltasuojaus] |
| Syöksyjännitesuojaus (yhteis-/eromuotoinen) | Valaisimen syöksyjännitesuojaus 6 kV differentiaalitulassa ja 8 kV yleisulassa |

Suorituskyky alussa (IEC-yhteensopiva)

| | |
|---|------------------------|
| Valovirta alussa (järjestelmän valovirta) | 21000 lm |
| Valovuotoleranssi | +/-7% |
| LED-valaisimen tehokkuus alussa | 130 lm/W |
| Alun vast. värilämpötila | 4000 K |
| Alun värintoistoindeksi | 70 |
| Alkukromaattisuus | (0.382, 0.379) SDCM <5 |
| Ottoteho alussa | 164 W |
| Tehonkulutustoleranssi | +/-10% |

Suorituskyky ajan mittaan (IEC-yhteensopiva)

| | |
|--|-------|
| Ohjauslaitteen keskimääräinen vikaantumisen 75 000 tunnin käyttöiän aikana | 7,5 % |
| Valovirran teho keskimääräisen 75 000 tunnin käyttöiän aikana* | L80 |

Käyttökohteiden olosuhteet

| | |
|---|----------------|
| Ympäristölämpötila-alue | -40 ... +50 °C |
| Suorituskyvyn varmistava käyttölämpötila Tq | 25 °C |

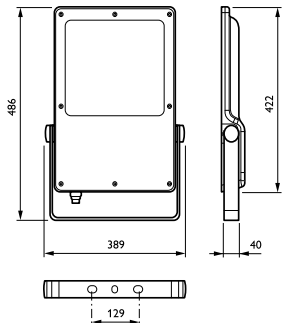
Tuotetiedot

| | |
|-------------------------------------|--------------------------------------|
| Koko tuotekoodi | 871869909643400 |
| Tilastuotteen nimi | BVP130 LED210-4S/740 PSU S ALU C1KC3 |
| EAN/UPC - tuote | 8718699096434 |
| Tilauuskoodi | 09643400 |
| Paikallinen koodi | 4517303 |
| SAP-osoittaja - määrä/pakkaus | 1 |
| SAP-osoittaja - pakkauksia ulomassa | 1 |
| SAP-materiaali | 912300023664 |
| SAP-nettopaino (kappale) | 7,500 kg |



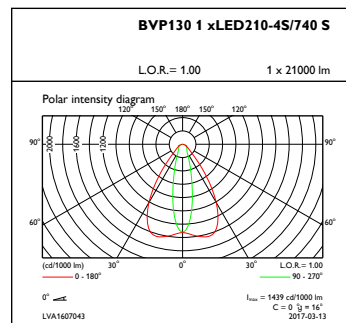
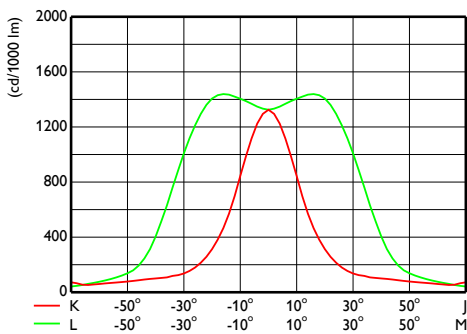
Coreline tempo large

Mittapiirros



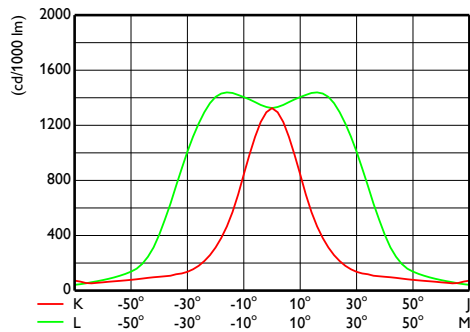
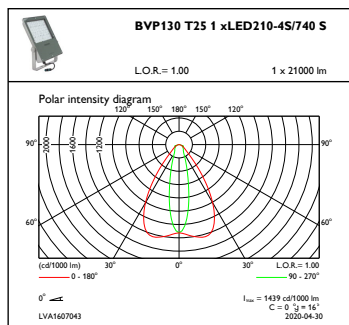
CoreLine Tempo BVP110/120/125/130/140

Valonjakotiedot



OFCS1_BVP1301xLED210-4S740S

OFPC1_BVP1301xLED210-4S740S



OFPC1_BVP130T251xLED210-4S740S

OFCS1_BVP130T251xLED210-4S740S

Coreline tempo large

