



Selenium LED

BGP340 LED92--3S/740 PSR II DM DDF3 48/6

Selenium LED - LED module 9200 lm - Tehonsyöttöyksikkö säädettävä - Keskilveä valonjako - DynaDimmer, vakio-ohjelma 3 - Yleiskiinnike, halkaisija 48-60 mm

Selenium LED on kustannustehokas tievalaisin, jolla on yli 60%:n energiansäästö perinteisiin ratkaisuihin verrattuna. Valaisimen yksinkertainen pyöreä muoto sulautuu hyvin ympäristöön. Valaisimen LedGine-tekniikka varmistaa tehokkaan ja tasaisen valonjaon, joka kattaa useimmat käyttökohteet. Asennus ja ylläpito sujuvat vaivattomasti: liittimiin ja liitäntälaitteeseen on suora pääsy ilman työkaluja.

Tuotetiedot

| Yleistä tietoa | | | |
|--------------------------------------|--------------------------------------|---------------------|---|
| Valonlähteiden määrä | 1 [1 kpl] | Pinnoite | - |
| Lamppuperheen koodi | LED92 [LED module 9200 lm] | Hehkulankatesti | Lämpötila 960 °C, kesto 5 s |
| Lamppuversio | 3S [3rd generation, screw fixation] | Tulenarkuusmerkintä | NO [-] |
| Valonlähteen väri | 740 Neutraali valkoinen | CE-merkintä | CE-merkintä |
| Valonlähde vaihdettavissa | Kyllä | ENEC-merkintä | ENEC-merkintä |
| Liitäntälaitteiden määrä | 1 yksikkö | Takuuaika | 5 vuotta |
| Virtalähde/virtayksikkö/muuntaja | PSR [Tehonsyöttöyksikkö säädettävä] | Optic type outdoor | Keskileveä valonjako |
| Liitäntälaitte sisältyy toimitukseen | Kyllä | RAL-väri | Vaaleanharmaa (7035) |
| Optisen kuvun/linssin tyyppi | FG [Tasolasi] | Valokenno | No [-] |
| Valaisimen valokeilan hajautus | 160° | Remarks | *-Per Lighting Europe guidance paper "Evaluating performance of LED based luminaires - January 2018": statistically there is no relevant difference in lumen maintenance between B50 and for example B10. Therefore the median useful life (B50) value also represents the B10 value. |
| Upotettu ohjaus | DDF3 [DynaDimmer, vakio-ohjelma 3] | | |
| Ohjauskäyttöliittymä | Analog | | |
| Valon säätö | - | | |
| Liitäntä | Ruuviliitin | | |
| Kaapeli | - | | |
| Suojausluokka IEC | Suojausluokka II | | |

Selenium LED

| | |
|----------------------|------------------------|
| Vakiovalo-ominaisuus | Ei |
| MCB-tuotteiden määrä | 8 |
| RoHS-merkintä | - |
| WEEE-merkintä | - |
| LED engine type | LED |
| Product Family Code | BGP340 [Selenium LED] |

Valon tekniset tiedot

| | |
|--------------------------------------|----|
| Ylös suuntautuvan valovirran osuus | 0 |
| Vakiokallistuskulma pylvään päässä | 0° |
| Vakiokallistuskulma sivuasennuksessa | 0° |

Käyttö ja sähkö tiedot

| | |
|-------------------------|-----------|
| Ottojännite | 220–240 V |
| Syöttötaajuus | 50–60 Hz |
| Ohjaussignaalin jännite | 1–10 V DC |
| Kytkevävirtasäys | 80 A |
| Syttymisaika | 150 ms |
| Tehokerroin (min.) | 0.9 |
| Tehokerroin (nim.) | 0.95 |

Ohjausjärjestelmät ja himmennys

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

Mekaaniset tiedot ja runko

| | |
|------------------------------------|---|
| Rungon materiaali | Alumiini |
| Heijastimen materiaali | - |
| Optiikan materiaali | Lasi |
| Optiikan kuvun/linssin materiaali | Lasi |
| Kiinnitysmateriaali | Stainless steel |
| Asennuslaite | 48/60 [Yleiskiinnike, halkaisija 48–60 mm] |
| Optiikan kuvun/linssin muoto | Litteä |
| Optiikan kuvun/linssin viimeistely | Kirkas |
| Vääntö | 15 |
| Kokonaispituus | 750 mm |
| Kokonaisleveys | 320 mm |
| Kokonaiskorkeus | 210 mm |
| Effective projected area | 0,07 m ² |
| Väri | Alumiini ja harmaa |

Hyväksyntä ja käyttökohteet

| | |
|-----------|---|
| IP-luokka | IP66 [Pölytiivis, suojaus vesisuihkulta] |
|-----------|---|

| | |
|---|-----------------------------|
| Mek. iskun suojauskoodi | IK08 [5 J ilkvaltasuojaus] |
| Syöksyjännitesuojaus (yhteis-/eromuotoinen) | 6/4 kV |

Suorituskyky alussa (IEC-yhteensopiva)

| | |
|---------------------------------|------------------------|
| Valovirta alussa | 7906 lm |
| Valovuotoleranssi | +/-7% |
| LED-valaisimen tehokkuus alussa | 111 lm/W |
| Alun vast. värilämpötila | 4000 K |
| Alun Värintoistoindeksi | ≥70 |
| Alkukromaattisuus | (0.380, 0.370) SDCM <3 |
| Ottoteho alussa | 71 W |
| Tehonkulustoleranssi | +/-11% |

Suorituskyky ajan mittaan (IEC-yhteensopiva)

| | |
|---|-------|
| Control gear failure rate at median useful life 75000 h | 7.5 % |
| Lumen maintenance at median useful life* 75000 h | L80 |

Käyttökohteiden olosuhteet

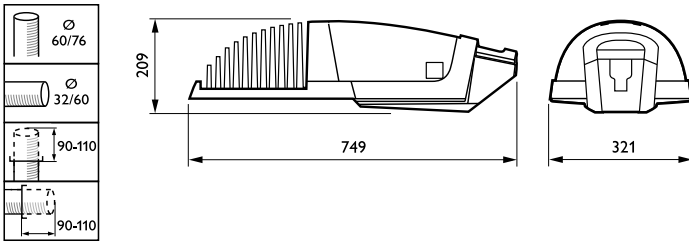
| | |
|------------------------------------|----------------|
| Ympäristölämpötila-alue | -30 ... +45 °C |
| Performance ambient temperature Tq | 25 °C |
| Suurin himmennystaso | 10% |

Tuotetiedot

| | |
|---|--|
| Koko tuotekoodi | 871829106395700 |
| Tilaustuotteen nimi | BGP340 LED92--3S/740 PSR II DM DDF3 48/6 |
| EAN/UPC – tuote | 8718291063957 |
| Tilauuskoodi | 06395700 |
| Osoittaja – määrä/pakkaus | 1 |
| Osoittaja – pakkauksia ulommassa laatikossa | 1 |
| Materiaalinumero (12NC) | 910925438595 |
| Nettopaino (kappale) | 12,000 kg |

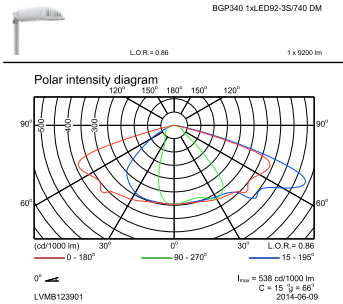
Selenium LED

Mittapiirros



Selenium LED BGP340

Valonjakotiedot



OFPC1_BGP340 1xLED92-3S740 DM.EPS

