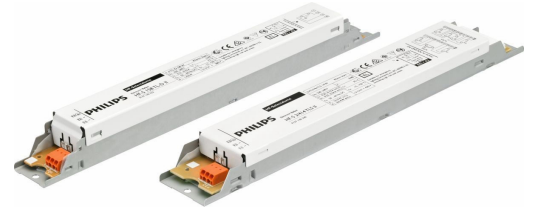


PHILIPS

Lighting



HF-Selectalume II TL5-lampuille

HF-S 154 TL5 II 220-240V 50/60Hz

HF Selectalume II on erittäin kustannustehokas, luotettava ja edullinen liitäntälaitte TL5-loistelampuille. HF-Selectalume II -liitäntälaitteet parantavat valaistusjärjestelmän energiatehokkuutta ja auttavat vastaamaan energiankulutusta koskeviin standardeihin. Liitäntälaitteet sopivat niin uusiin valaistusasennuksiin kuin jälkiasennettavaksi olemassa oleviin asennuksiin ja niitä voidaan käyttää esimerkiksi yleisvalaistuksessa, toimistovalaistuksessa tai pysäköintihallien ja varastojen valaistuksessa.

Tuotetiedot

| Yleistä tietoa | |
|-----------------------------------|-------------------|
| Käyttökoodi | II |
| Tyypin versio | mk1 |
| Lampputyyppi | TL5 |
| Lamppujen määrä | 1 kappale/yksikkö |
| Automaattinen uudelleenkäynnistys | Yes |

| Käyttö ja sähkö tiedot | |
|---|--------------------|
| Otojännite | 220 - 240 V |
| Syöttötaajuus | 50-60 Hz |
| Toimintataajuus(nim.) | 40-60 kHz |
| Huippukerroin (nim.) | 1,7 |
| Tehokerroin 100 %:n kuormituksella (nim.) | 0,98 |
| Esilämmitysaika | 1,6 s |
| Verkköjännitteen suorituskyky (vaihtovirta) | 202-254V-8%--+6% |
| Verkköjännitteen suojaus (vaihtovirta) | 198-264V-10%--+10% |
| Maavuotovirta (suurin) | 0,5 mA |
| Syttymisvirran leveys | 0,25 ms |

| | |
|-----------------------------------|---------|
| Liitäntälaittekerroin (nim.) | 1,02 |
| Tehohäviöt (nim.) | 4,7 W |
| Syttymisvirtapiikki (suurin) | 20 A |
| Hyötysuhde täydellä kuormalla [%] | 92,51 % |

| Johdotus | |
|--|--|
| Tuloliitäntöjen liitintyyppi | WAGO 744 connector |
| Kaapelin kapasiteetti, yhteiset lähtöjohdot (suurin) | 200 pF |
| Lähtöliitännän liitintyytit | WAGO 744 connector [Suitable for manual wiring] |
| Kaapelin pituus, asennus jännitteisenä | 0,75 m |
| Johdon nauhan pituus | 8,0-9,0 mm |
| Kaksoisvalaisin isäntä/orja | Possible, lamp wires 2m max. length [Master/Slave operation possible] |
| Ottoliitännän poikkipinta-ala | 0,50-1,50 mm ² |
| Lähtöliitännän poikkipinta-ala | 0,50-1,50 mm ² |

HF-Selectalume II TL5-lampuille

| | |
|--|--------|
| Kaapelin kapasiteetti, kylmät lähtöjohdot– maadoitus (suurin) | 200 pF |
| Kaapelin kapasiteetti, kuumat lähtöjohdot– maadoitus (suurin) | 200 pF |

Järjestelmän ominaisuudet

| | |
|---|--------|
| Liitäntälaitte-lamppu-järjestelmän teho | 54 W |
| Lampun TL5-nimellisteho | 54 W |
| TL5-järjestelmäteho | 58.7 W |
| Lampun TL5-teho | 54 W |
| TL5-tehohäviö | 4.7 W |

Lämpötila

| | |
|----------------------------|--------|
| T-Ambient (maks.) | 50 °C |
| T-Ambient (min.) | -15 °C |
| T-storage (maks.) | 80 °C |
| T-Storage (min.) | -40 °C |
| T-kotelo, käyttöikä (nim.) | 75 °C |
| T-kotelo, maksimi (suurin) | 75 °C |

Mekaaniset tiedot ja runko

| | |
|-------|-------------|
| Runko | L 280x30x21 |
|-------|-------------|

Hätätilakäyttö

| | |
|--|--------------|
| Nimellinen valovirta 60 sekunnin kuluttua | 100% of EBLF |
| Normaali käyttöjännite (tasavirta) | 220-240 V |
| Toimintaan tarvittava akun jännite | 176-275 V |
| Sytytykseen tarvittava akun jännite | 186-275 V |
| Hätäliitäntälaitteen valovirtakerroin (EBLF) (nim.) | 100 % |

| | |
|--|-------------|
| Nimellinen valovirta 5 sekunnin kuluttua | 50% of EBLF |
|--|-------------|

Hyväksyntä ja käyttökohteet

| | |
|------------------------|---|
| Energiatohokkuusluokka | A2 BAT |
| IP-luokitus | IP 20 [Ingress Protection 20] |
| EMI 9 kHz ... 30 MHz | EN55015 |
| Tärinästandardi | IEC68-2-6 F c |
| Hidasteet, vakio | IEC 68-2-29 Eb (10G/16ms) |
| Hyväksyntämerkinnät | F merkintä CE merkintä ENEC sertifikaatti CCC sertifikaatti C-Yick sertifikaatti PSB sertifikaatti TISI merkintä SIRIM hyväksyntä CB sertifikaatti CCC certificate VDE-EMV sertifikaatti |
| Humina ja äänitaso | < 30 dB(A) |

Tuotetiedot

| | |
|--------------------------------------|----------------------------------|
| Koko tuotekoodi | 872790090561800 |
| Tilaustuotteen nimi | HF-S 154 TL5 II 220-240V 50/60Hz |
| EAN/UPC – tuote | 8711500999375 |
| Tilaukoodi | 90561800 |
| SAP-osoittaja – määrä/pakkaus | 1 |
| SAP-osoittaja – pakkauksia ulommassa | 12 |
| SAP-materiaali | 913713033666 |
| SAP-nettopaino (kappale) | 0,185 kg |

Mittapiirros

A2

| Product | D1 | C1 | A1 | A2 | B1 |
|-------------------------------------|--------|---------|--------|--------|---------|
| HF-S 154 TL5 II 220-240V 50/60Hz | 4,1 mm | 28,0 mm | 280 mm | 265 mm | 30,0 mm |

HF-S 154 TL5 II 220-240V 50/60Hz

HF-Selectalume II TL5-lampuille

