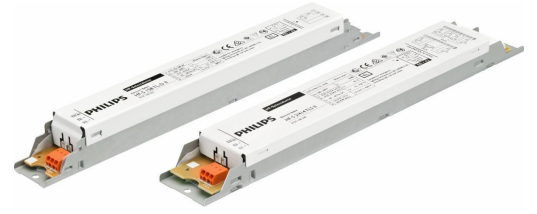


PHILIPS

Lighting



HF-Selectalume II TL5-lampuille

HF-S 114-35 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 | HE II |
| Tyypin versio | - |
| Lampputyyppi | TL5 |
| Lamppujen määrä | 1 kappale/yksikkö |
| Tuotteiden määrä: MCB (16A, tyyppi B) (nim.) | 28 |
| Automaattinen uudelleenkäynnistys | Yes |
| Käyttö ja sähkö tiedot | |
| Ottojännite | 220 - 240 V |
| Syöttötaajuus | 50-60 Hz |
| Toimintataajuus(nim.) | 45 kHz |
| Huippukerroin (nim.) | 1,7 |
| Tehokerroin 100 %:n kuormituksella (nim.) | 0,99 |
| Esilämmitysaika | 0,5 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 |
| Tehohäviöt (nim.) | 2.0-3.5 W |
| Syttymisvirtapiikki (suurin) | 24 A |
| Hyötysuhde täydellä kuormalla [%] | 93,2 % |
| Johdotus | |
| Tuloliitäntöjen liitintyyppi | WAGO 744 connector |
| Kaapelin kapasiteetti, yhteiset lähtöjohdot (suurin) | 200 pF |
| Lähtöliitännän liitintyyppi | 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 | 0.50-1.00 mm ² |
| Lähtöliitännän poikkipinta-ala | 0.50-1.00 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 | 14-35 W |
| Lampun TL5 HE -nimellisteho | 14/35 W |
| TL5 HE -järjestelmäteho | 16.7/40.5 W |
| Lampun TL5 HE -teho | 14.7/37.0 W |
| TL5 HE -tehoäviö | 2.0/3.5 W |

Lämpötila

| | |
|----------------------------|--------|
| T-Ambient (maks.) | 55 °C |
| T-Ambient (min.) | -20 °C |
| T-storage (maks.) | 50 °C |
| T-Storage (min.) | -40 °C |
| T-kotelo, käyttöikä (nim.) | 75 °C |
| T-kotelo, maksimi (suurin) | 75 °C |

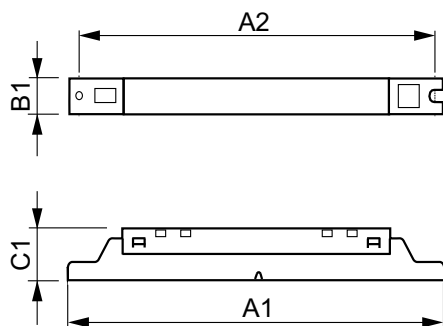
Mekaaniset tiedot ja runko

| | |
|-------|------------|
| Runko | L360x30x22 |
|-------|------------|

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 |

Mittapiirros



HF-S 114-35 TL5 HE II 220-240V 50/60Hz

| | |
|--------------------------------------------------------|-------------|
| 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 |
| Hyväksyntämerkinnät | CE merkintä ENEC sertifikaatti CCC sertifikaatti C-Yick sertifikaatti TISI merkintä SIRIM hyväksyntä CCC certificate |
| Humina ja äänitaso | 30 dB(A) |

Tuotetiedot

| | |
|--------------------------------------|--------------------------------|
| Koko tuotekoodi | 871829175842600 |
| Tilastuotteen nimi | HF-S 114-35 TL5 HE II 220-240V |
| EAN/UPC – tuote | 8718291758426 |
| Tilaukoodi | 75842600 |
| SAP-osoittaja – määrä/pakkaus | 1 |
| SAP-osoittaja – pakkauksia ulommassa | 12 |
| SAP-materiaali | 913713042066 |
| SAP-nettopaino (kappale) | 0,260 kg |

| Product | D1 | C1 | A1 | A2 | B1 |
|-----------------------------------|--------|---------|----------|----------|---------|
| HF-S 114-35 TL5 HE II 220-240V | 4,2 mm | 22,0 mm | 360,0 mm | 350,0 mm | 30,0 mm |

HF-Selectalume II TL5-lampuille

