



# HF-REGULATOR II TL5-lampuille

## HF-R 149 TL5 EII 220-240V 50/60Hz

Elektroninen HF-liitäntälaite himmennykseen, analoginen protokolla (1–10 V) TL5 HE/HO- ja TL5 Eco -lamppuja varten. Liitäntälaite on suunniteltu ensisijaisesti sisäkäyttöön. Ulkotilojen käyttökohteissa valaisimen on täytettävä vähintään luokanvaatimukset ja sen on oltava riittävän hyvin vesi- ja pölysuojattu. Asennuksessa on otettava huomioon, että kokonaisuuden on oltava ukkossuojattu ja muilta osin täytettävä vastaavan tyyppillisen asennus- ja käyttökohteen sähkölaitteilta vaadittavat suojausmääräykset.

### Tuotetiedot

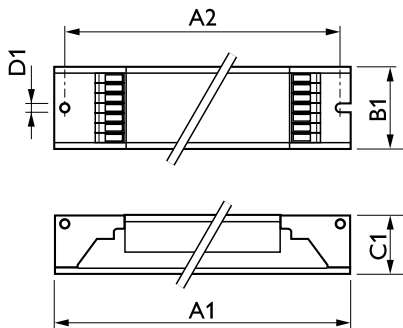
| Käyttö- ja sähkö tiedot                      |                                                                                                              | Käyttölämpötila                 |                                            |
|----------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|--------------------------------------------|
| Tulojännite                                  | 220–240 V                                                                                                    | Käyttölämpötila-alue            | 10...50 °C                                 |
| Viivatiheys                                  | 50 to 60 Hz                                                                                                  | Ohjausjärjestelmät ja himmennys |                                            |
| Syöttötaajuus                                | 50–60 Hz                                                                                                     | Ohjauskäyttöliittymä            | 1-10V                                      |
| Maavuotovirta (suurin)                       | 0,5 mA                                                                                                       | Mekaaniset tiedot ja runko      |                                            |
| Syttymisvirran leveys                        | 0,25 ms                                                                                                      | Runko                           | L 360x30x21                                |
| Syttymisvirtapiikki (suurin)                 | 27 A                                                                                                         | Merkinnät ja luokitukset        |                                            |
| Tuotteiden määrä: MCB (16A, tyyppi B) (nim.) | 28                                                                                                           | Suojausluokan koodi             | IP20 [Sormisuojaus]                        |
| Johdotus                                     |                                                                                                              | Energiatohkeusluokka            | A1 BAT                                     |
| Tuloliitäntöjen liitintyyppi                 | WAGO 251 -yleisliitin [Sopii sekä automaattiseen johdotukseen (ALF and ADS) että manuaaliseen johdotukseen.] | Turvallisuusstandardi           | IEC 61347-2-3                              |
| Lähtöliitännän liitintyyppi                  | WAGO 251 -yleisliitin [Sopii sekä automaattiseen johdotukseen (ALF and ADS) että manuaaliseen johdotukseen.] | Ympäristöstandardi              | ISO 14001                                  |
|                                              |                                                                                                              | Hyväksyntämerkit                | CE-merkintä ENEC-todistus VDE-EMV-todistus |

## HF-REGULATOR II TL5-lampuille

| Tuotetiedot               |                                   |
|---------------------------|-----------------------------------|
| Tilaustuotteen nimi       | HF-R 149 TL5 EII 220-240V 50/60Hz |
| Koko tuotenimi            | HF-R 149 TL5 EII 220-240V 50/60Hz |
| Full EOC                  | 871150090998530                   |
| Paikallisen koodin kuvaus | 4026034                           |
| Tilauuskoodi              | 90998530                          |
| Tuotekoodi (12NC)         | 913700608666                      |

|                                      |               |
|--------------------------------------|---------------|
| Paikallinen koodi                    | 4026034       |
| SAP-osoittaja – määrä/pakkaus        | 1             |
| EAN/UPC – tuote/kotelo               | 8711500909985 |
| SAP-osoittaja – pakkauksia ulommassa | 12            |
| EAN/UPC – laatikko                   | 8711500909992 |

### Mittapiirros



| Product                           | D1     | C1    | A1     | A2     | B1    |
|-----------------------------------|--------|-------|--------|--------|-------|
| HF-R 149 TL5 EII 220-240V 50/60Hz | 4,2 mm | 22 mm | 360 mm | 350 mm | 30 mm |

