



Himmennys – energiansäästön seuraava askel

HF-Regulator Intelligent Touch DALI TL5/TL-D/PL-L -lamppuille

Tämä älykäs elektroninen HF-liitäntälaite himmennykseen käyttää DALI-käyttöliittymää tai Touch and Dim -painonappiprotokollaa loisteputkilampuille. Se ennakoit tulevaa lainsäädäntöä täyttämällä A1BAT-vaatimukset. Erityiskomennolla voit noutaa järjestelmän verkkovirtakulutustiedot ja toisella komennolla kysyä, minkä tehoinen lamppu on käytössä. Yhdessä ohjausjärjestelmien kanssa voidaan saavuttaa lisäenergiansäästöjä. 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.

Hyödyt

- Erittäin pienet valmiustilähäviöt, ohjattu himmennystasojen leikkaus 80 %:n yläpuolella, hybridiohjattu himmennys (virtaohjaus tasolla 100 % ja teho-ohjaus tasolla 1 %) – energiatehokkain ratkaisu yhdessä MASTER TL5 ECO -lamppujen kanssa
- Parantaa valon laatua ja pidentää lampun käyttöikää
- Eurooppalaisten standardien mukainen, sopii turvavalaistusjärjestelmiin

HF-Regulator Intelligent Touch DALI TL5/TL-D/PL-L -lamput

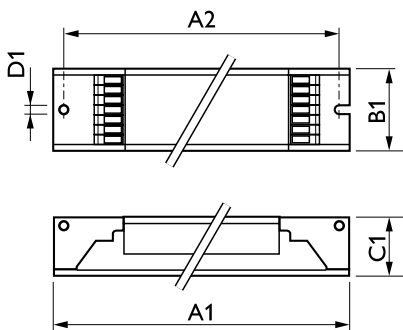
Ominaisuudet

- HF-R Intelligent tunnistaa käytetyn lampputyypin ja toimii sen mukaan
- Ohjelmoitu syttyminen: välkkymätön sytytys < 1,0 sekuntia
- Lampun elektrodien esilämmituksen ansiosta lamput voidaan sytyttää ja sammuttaa käyttöä lyhenemättä
- Älykäs teho takaa tasaisen valon verkkovirran vaihteluista riippumattomasta
- Voidaan himmentää 1–100 %.
- Pysäytyspiiri aktivoituu 5 sekunnin kuluessa lamppuvian sattuessa (turvallinen pysäytys). Kun lamppu on vaihdettu, liitäntälaite nollaantuu automaattisesti.
- Philips MultiOnen avulla voidaan ohjelmoida älykkäitä toimintoja: käytävätila, himmennuksen taso hätätilanteessa, sisäänajoaika

Käyttökohteet

- Sisävalaistus, yleisvalaistus ja tehtävävalaistus yhdessä valaistuksenohjausjärjestelmien kanssa (henkilökohtainen ohjaus, päivänvalo-ohjaus ja/tai liiketunnistus)

Mittapiirros



Product	D1	C1	A1	A2	B1
HF-Ri TD 1 28/35/49/54 TL5 E+ 195-240V	4,1 mm	22,0 mm	360,0 mm	350,0 mm	30,0 mm
HF-Ri TD 2 14/21/24/39 E+	4,1 mm	21,0 mm	360,0 mm	350,0 mm	30,0 mm
HF-Ri TD 2 28/35/49/54 TL5 E+ 195-240V	4,1 mm	22,0 mm	360,0 mm	350,0 mm	30,0 mm
HF-Ri TD 4 14/24 TL5 E+ 195-240V	4,2 mm	22,0 mm	360,0 mm	350,0 mm	39,0 mm

Käyttö- ja sähkö tiedot

Syöttötaajuus	50–60 Hz
Tulojännite	195–240 V
Viivatiheys	50 to 60 Hz

Merkinnät ja luokitukset

Energiatohokkuusluokka	A1 BAT
------------------------	--------

Käyttö- ja sähkö tiedot

Order Code	Full Product Name	Tuotteiden määrä: MCB (16A, tyyppi B) (nim.)
913700679166	HF-Ri TD 4 14/24 TL5 E+ 195-240V	16
913700695666	HF-Ri TD 1 28/35/49/54 TL5 E+ 195-240V	39

Order Code	Full Product Name	Tuotteiden määrä: MCB (16A, tyyppi B) (nim.)
913700695866	HF-Ri TD 2 28/35/49/54 TL5 E+ 195-240V	18
913700698466	HF-Ri TD 2 14/21/24/39 E+	16

Mekaaniset tiedot ja runko

Order Code	Full Product Name	Runko
913700679166	HF-Ri TD 4 14/24 TL5 E+ 195-240V	L 360x39x22
913700695666	HF-Ri TD 1 28/35/49/54 TL5 E+ 195-240V	L 359x30x21

Order Code	Full Product Name	Runko
913700695866	HF-Ri TD 2 28/35/49/54 TL5 E+ 195-240V	L 359x30x21
913700698466	HF-Ri TD 2 14/21/24/39 E+	L 360x30x21

HF-Regulator Intelligent Touch DALI TL5/TL-D/PL-L -lampuille

