



Stmievanie – ďalší krok smerom k úspore energie

HF-Regulator Intelligent Touch DALI for TL5

Tento inteligentný vysokofrekvenčný elektronický stmievateľný predradník pre žiarivky s DALI ovládaním alebo pomocou dotykového tlačidla. Spĺňa požiadavky A1 BAT a tak v predstihu zodpovedá nadchádzajúcej legislatíve. Pomocou špeciálneho príkazu možno načítať sieťovú spotrebu systému a pomocou ďalšieho príkazu možno zistiť príkon pripojených svetelných zdrojov. V kombinácii s ovládaním možno dosiahnuť ďalšiu úsporu energie.

Výhody

- Veľmi nízka strata v pohotovostnom režime, riadené clonenie pri stmievaní nad 80 %, hybridné riadenie stmievania (riadenie prúdu na úrovni 100 % a riadenie napájania na úrovni 1 %) v kombinácii so žiarovkou MASTER TL5 Eco – energeticky najúčinnějšíe riešenie.
- Vysokofrekvenčná prevádzka zvyšuje kvalitu svetla a predlžuje životnosť zdroja.
- V súlade s európskymi a ázijskými normami a vhodné do systémov núdzového osvetlenia.

HF-Regulator Intelligent Touch DALI for TL5

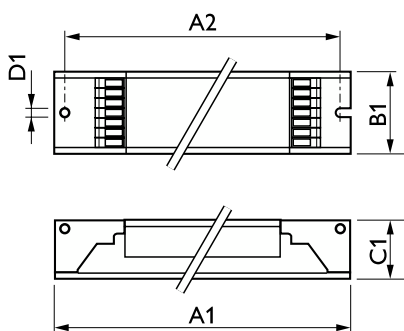
Vlastnosti

- Predradník HF-R Intelligent rozpozná typ pripojenej žiarivky (T5 HE, HO, ECO, TL-D, PL-L) a podľa toho zvolí jeho napájanie.
- Programovaný štart: štart bez blikania < 1,0 sekundy, prevádzka bez vytvárania pruhov a bez stroboskopického efektu. Predhriatie elektród žiarivky umožňuje zapínať a vypínať svetelné zdroje bez zníženia ich životnosti.
- Inteligentné napájanie zaručuje stabilné osvetlenie, ktoré nie je ovplyvnené výkyvmi v sieti, a stmievanie v rozsahu 1 až 100 %.
- V prípade výpadku žiarivky sa do 5 sekúnd preruší obvod (bezpečnostné prerušenie) a po jej výmene sa predradník automaticky vynuluje.
- Programovateľné pre inteligentné funkcie prostredníctvom Philips MultiOne: režim Corridor, režim prevádzky pri núdzovom osvetlení pri napájaní jednosmerným prúdom, čas zápalu.

Aplikácie

- Interiérové, všeobecné a pracovné osvetlenie v kombinácii s riadením osvetlenia (ovládanie používateľom, prepojenie s denným svetlom alebo snímačom pohybu)

Rozmerový obrázok



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

Prevádzkové a elektrické

Vstupná frekvencia	50 až 60 Hz
Vstupné napätie	195-240 V
Sieťová frekvencia	50 to 60 Hz

Schválenie a použitie

Index energetickej účinnosti	A1 BAT
------------------------------	--------

Prevádzkové a elektrické

Order Code	Full Product Name	Počet produktov pri modeli MCB (16A, typ B) (nom.)
15678900	HF-Ri TD 4 14/24 TL5 E+ 195-240V	16
66205100	HF-Ri TD 1 28/35/49/54 TL5 E+ 195-240V	39

Order Code	Full Product Name	Počet produktov pri modeli MCB (16A, typ B) (nom.)
66209900	HF-Ri TD 2 28/35/49/54 TL5 E+ 195-240V	18
69691900	HF-Ri TD 2 14/21/24/39 E+	16

Mechanické časti a teleso

Order Code	Full Product Name	Teleso
15678900	HF-Ri TD 4 14/24 TL5 E+ 195-240V	L 360x39x22

Order Code	Full Product Name	Teleso
66205100	HF-Ri TD 1 28/35/49/54 TL5 E+ 195-240V	L 359x30x21

HF-Regulator Intelligent Touch DALI for TL5

Order Code	Full Product Name	Teleso
66209900	HF-Ri TD 2 28/35/49/54 TL5 E+ 195-240V	L 359x30x21

Order Code	Full Product Name	Teleso
69691900	HF-Ri TD 2 14/21/24/39 E+	L 360x30x21

