PHILIPS

Lighting

Vysokofrekvenční regulátor II pro zářivky PL-T/C – regulace stmívání: další krok k úsporám energie

HF-Regulator II for PL-T/C

Kompaktní vysokofrekvenční elektronický předřadník pro regulaci stmívání s použitím analogového protokolu (1–10 V) pro zářivky PL-T, PL-C a PL-R

Výhody

- Výkon světelného zdroje lze ztlumit z 1 na 100 % prostřednictvím analogového ovládání vstupu (v souladu s průmyslovým standardem 1–10 V)
- V souladu s evropskými a asijskými normami, vhodný pro systémy nouzového osvětlení
- Vysokofrekvenční provoz zvyšuje kvalitu světla i životnost světelného zdroje
- V kombinaci s ovladači lze dosahovat dalších úspor energie

HF-Regulator II for PL-T/C

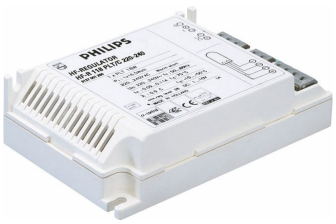
Vlastnosti

- Naprogramovaná aktivace: rozsvícení bez blikání za méně než 0,5 sekundy, provoz bez proužkování a bez stroboskopických efektů. Předehřátí elektrod světelného zdroje umožňuje zapínání a vypínání světelných zdrojů, aniž by se zkracovala jejich životnost
- Chytré napájení zajišťuje konstantní světlo nezávisle na kolísání napětí sítě
- Pomocí automatických systémů pro řízení osvětlení lze dosáhnout až 60% snížení spotřeby energie.
- Vypínací obvod se aktivuje do 5 sekund v případě selhání světelného zdroje (bezpečnostní vypnutí); po provedení výměny světleného zdroje, předřadník se automaticky resetuje

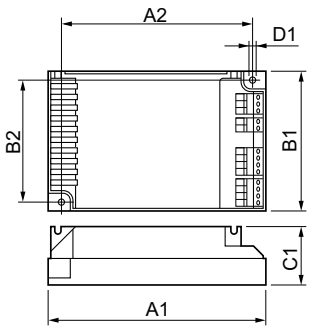
Aplikace

- Použití v místnostech, pro obecné i specializované osvětlení v kombinaci se systémy ovládání osvětlení (osobní ovládání, regulace podle denního světla či detekce pohybu)

Versions



Rozměrové výkresy



Product	D1	C1	A1	A2	B1	B2
HF-R 2 26-42 PL-T/C EII 220-240V 50/60Hz	4,5 mm	33,0 mm	123,0 mm	111,0 mm	79,0 mm	67,0 mm

HF-Regulator II for PL-T/C

© 2023 Signify Holding Všechna práva vyhrazena. Společnost Signify nezaručuje přesnost ani úplnost zde uvedených informací a nenese odpovědnost za případné události, k nimž může dojít v důsledku bezvýhradné důvěry v tyto informace. Informace obsažené v tomto dokumentu nepředstavují obchodní nabídku a nejsou součástí cenové nabídky ani smlouvy, pokud to ovšem společnost Signify nepotvrdí. Všechny ochranné známky jsou majetkem společnosti Signify Holding nebo příslušných vlastníků.

www.lighting.philips.com
2023, Srpen 2 - Změna údajů vyhrazena