



Regulator HF II do lamp TL-D — przyciemnianie: następny krok w oszczędzaniu energii

HF-REGULATOR II Analog TL-D

Statecznik elektroniczny HFR zmiany natężenia strumienia świetlnego używający protokołu analogowego (1–10 V) do lamp TL-D

Korzyści

- Moc lampy można zmniejszyć od 1 do 100% dzięki analogowemu wejściu sterownika (zgodnie z normą dotyczącą urządzeń 1–10 V)
- Zgodność z normami europejskimi i azjatyckimi; można używać w systemach oświetlenia awaryjnego
- Działanie na wysokiej częstotliwości poprawia jakość światła i wydłuża czas eksploatacji lampy
- Możliwość dodatkowych oszczędności energii dzięki zastosowaniu sterowników

HF-REGULATOR II Analog TL-D

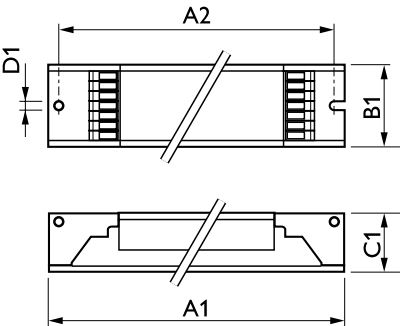
Cechy

- Zaprogramowany start: zapłon bez migania < 0,5 sekundy; brak efektu prądkowania i stroboskopu. Podgrzewanie elektrod lampy umożliwia włączanie i wyłączanie lamp bez skracania ich okresu eksploatacji
- Inteligentne zasilanie zapewnia stały strumień świetlny niezależnie od wahań napięcia.
- Ograniczenie zużycia energii do 60% dzięki zastosowaniu systemów automatycznej kontroli oświetlenia
- Obwód odcinający dopływ prądu jest uruchamiany w ciągu pięciu sekund od awarii lampy (wyłącznik bezpieczeństwa), a po wymianie lampy statecznik resetuje się automatycznie

Zastosowanie

- Do użytku w pomieszczeniach, do zastosowań ogólnych i zadaniowych w połączeniu z systemami sterowania oświetleniem (kontrola osobista, powiązanie ze światłem dziennym, wykrywanie ruchu)

Rysunki techniczne



Product	D1	C1	A1	A2	B1
HF-R 136 TL-D EII 220-240V 50/60Hz	4,2 mm	22 mm	360 mm	350 mm	30 mm
HF-R 158 TL-D EII 220-240V 50/60Hz	4,2 mm	22 mm	360 mm	350 mm	30 mm
HF-R 236 TL-D EII 220-240V 50/60Hz	4,2 mm	22 mm	360 mm	350 mm	30 mm
HF-R 258 TL-D EII 220-240V 50/60Hz	4,2 mm	22 mm	360 mm	350 mm	30 mm



HF-REGULATOR II Analog TL-D

Eksploatacja i połączenie elektryczne	
Częstotliwość wejściowa	50 do 60 Hz
Napięcie wejściowe	220 do 240 V
Częstotliwość linii	50 to 60 Hz
Mechanika i korpus	
Obudowa	L 360x30x21
Certyfikaty i zastosowania	
Wskaźnik efektywności energetycznej	A1 BAT

Eksploatacja i połączenie elektryczne

Order Code	Full Product Name	Liczba produktów na obwodzie zabezpieczonym 1 wyłącznikiem nadprądowym 16A typu B (Nom)
91013430	HF-R 136 TL-D EII 220-240V 50/60Hz	28
91015830	HF-R 236 TL-D EII 220-240V 50/60Hz	12

Order Code	Full Product Name	Liczba produktów na obwodzie zabezpieczonym 1 wyłącznikiem nadprądowym 16A typu B (Nom)
91017230	HF-R 158 TL-D EII 220-240V 50/60Hz	28
91019630	HF-R 258 TL-D EII 220-240V 50/60Hz	12

