Statecznik HF-Regulator 236 TL-D EII 220-240V 50/60Hz

Kod produktu: 29797



Dane techniczne:

- Znamionowa liczba lamp **2 piece**
- Moc systemu (statecznik+lampa) **36**
- Częstotliwość sieciowa **50/60 Hz**
- Korpus **L 360x30x21**
- Szczytowy prąd początkowy **45 (max) A**
- Czas szczytowego prądu pocz. **0.40 ms**
- Max. stateczników dla B16A **12 x**
- Wsp. mocy dla 100% obciążenia **0.98 -**
- Straty mocy zasilacza **7.3 W**
- Zakres częstotliwości **45 (min), 89 (max) kHz**
- Wartość THD EUR **5 %**
- Temp. otoczenia **10 (min), 50 (max) C**
- Długość A1 **360 mm**
- Szerokość B1 **30 mm**
- Opakowanie zbiorcze **12**
- Waga netto 1 szt. **0.295 kg**
- Znamionowa liczba lamp **2 piece**
- Moc systemu (statecznik+lampa) **36**
- Częstotliwość sieciowa **50/60 Hz**
- Korpus **L 360x30x21**
- Szczytowy prąd początkowy **45 (max) A**

info@elektriko.pl

- Czas szczytowego prądu pocz. **0.40 ms**
- Max. stateczników dla B16A **12 x**
- Wsp. mocy dla 100% obciążenia **0.98 -**
- Straty mocy zasilacza **7.3 W**
- Zakres częstotliwości **45 (min), 89 (max) kHz**
- Wartość THD EUR **5 %**
- Temp. otoczenia **10 (min), 50 (max) C**
- Długość A1 **360 mm**
- Szerokość B1 **30 mm**
- Opakowanie zbiorcze **12**
- Waga netto 1 szt. **0.295 kg**
- Czas zapłonu **0.2 (max) s**
- Interfejs **1-10V**
- Znamionowa lampa **TL-D**
- Kod zastosowania **EII**
- Napięcie sieciowe **220-240 V**
- Rodzaj zapłonu **Programowany start [Programowany start]**
- Trwałość 90% @Tcaselife **50000 hr**
- Klasa wydajności energ. **A1**
- Automatyczny restart **Yes**
- Napięcie awaryjne **154-276**
- Nap. zapłonu zasilanie awaryj. **196 V**
- Ochrona złącza sterowania **Yes (Basic insulation)**
- Prąd upływu **0.5 (max) mA**
- Bezpieczny zakres nap. siec. **-10%/+10%**
- Zakres napięcia sieciowego **-8%/+6%**
- Ochrona przepięciowa 320VAC **48 hr**
- Ochrona przepięciowa 350VAC **2 hr**
- Zakres regulacji mocy **1%-100%**
- Współczynnik szczytu **1.7 (max) -**
- Poziom hałasu **Inaudible**
- Typ złącza wejściowego **WAGO 251 universal connector [Suitable for both automatic wiring (ALF and ADS) and manual wiring]**
- Typ złącza wyjściowego **WAGO 251 universal connector [Suitable for both automatic wiring (ALF and ADS) and manual wiring]**
- Typ złącza **WAGO 251 universal connector [Suitable for both automatic wiring (ALF and ADS) and manual wiring]**
- Ściągnięcie izolacji **8.0-9.0 mm**
- Śred. przew. do z. wej. sterow **0.50-1.00 mm2**
- Śred. przew. do z. wejściowych **0.50-1.00 mm2**
- Śred. przew. do z. wyjściowych **0.50-1.00 mm2**
- Śred. przew. do zac. auto. **0.5 mm2**
- Temp. wymagana do zapłonu **0 (min), 50 (max) C**
- Temp. przechowania **-25 (min), 80 (max) C**
- Odległ. otw. montaż. dł. A2 **350 mm**
- Wysokość C1 **22 mm**
- Średnica otworu montażowego D1 **4.2 mm**
- Częst.rad. 9 kHz ... 30MHz **EN 55015**
- Częst.rad. 30 MHz ... 1000MHz **EN 55022 level B [Level = Class]**
- Standard bezpieczeństwa **IEC 61347-2-3**
- Standard zastosowania **IEC 60929**
- Standard jakości **ISO 9000:2000**
- Standard ochrony środowiska **ISO 14001**
- Poziom odkształcenia prądu **IEC 61000-3-2**
- Odporność EMC **IEC 61547**
- Wibracje **IEC 68-2-6 Fc**

info@elektriko.pl

- Odporność na wstrząsy **IEC 68-2-29 Eb**
- Wilgotność **EN 61347-2-3 clause 11**
- Certyfikaty **ENEC** / **VDE-EMV**
- Oznaczenie CE **Yes**
- Temp. punktu pomiarowego **110 [Yes]**
- Standard dla ewakuacji **IEC 60598-2-22**

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

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

- 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

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

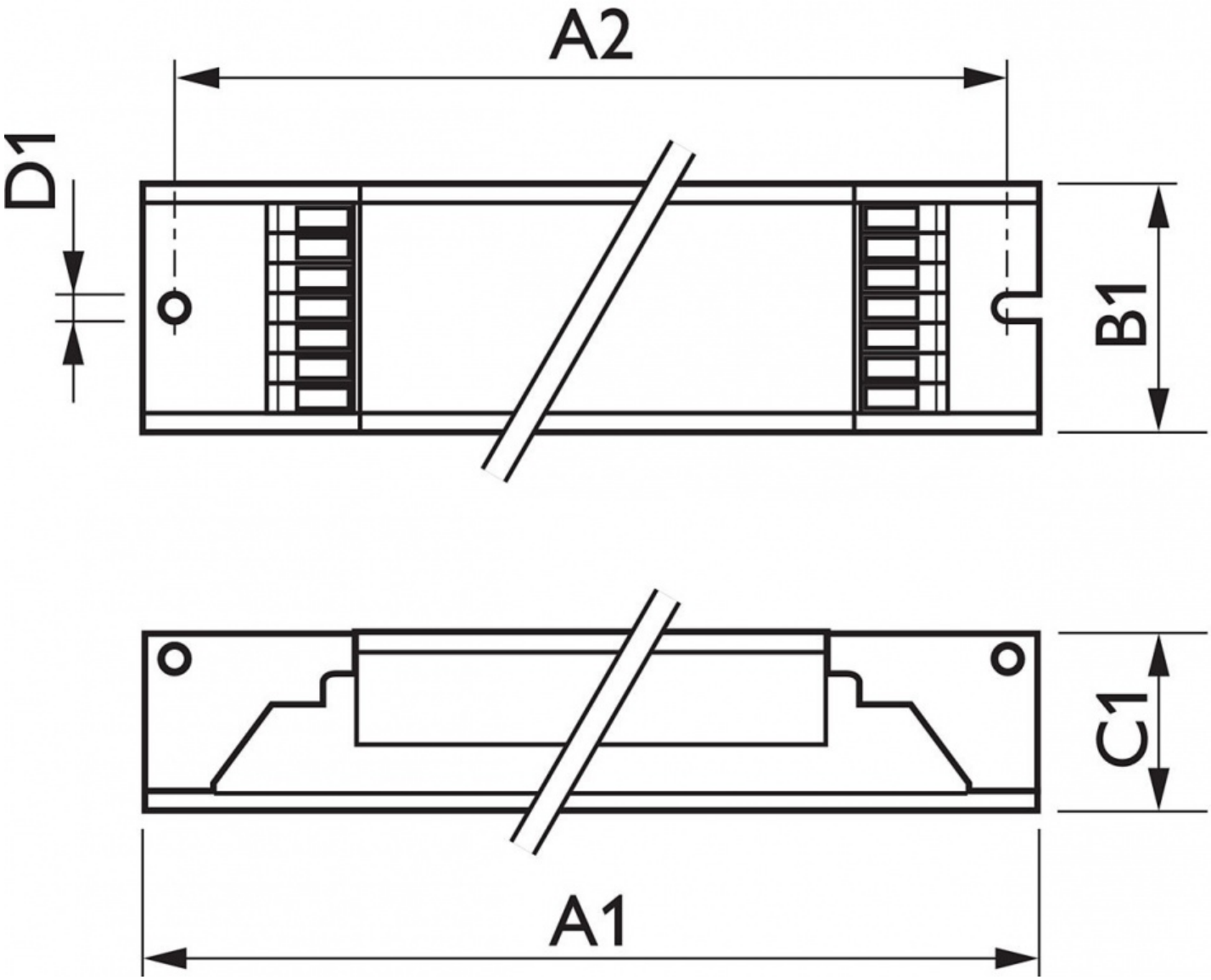
Charakterystyka urządzenia

- Zaprogramowany start: zapłon bez migania < 0,5 sekundy; brak efektu prążkowania 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

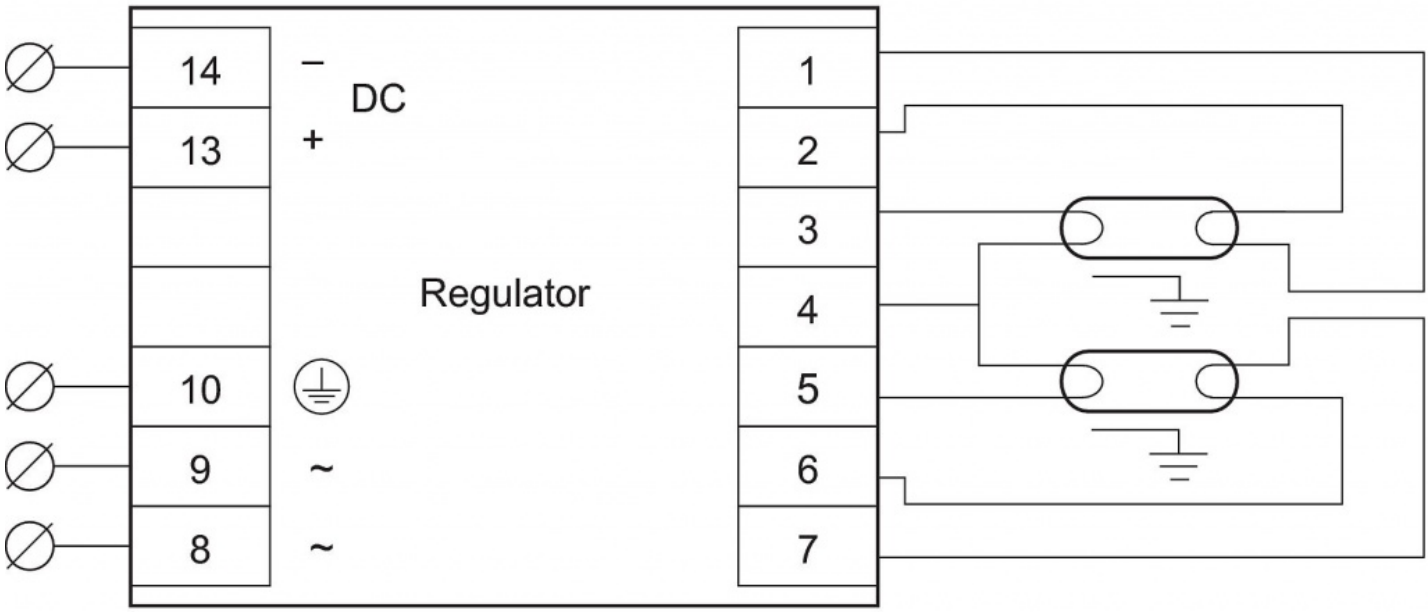
Aplikacje/Zastosowania

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

info@elektriko.pl



info@elektriko.pl



info@elektriko.pl