

PTo 70/220...240 3DIM

Kod ElektriKo: 16614 Kod Osram: 4008321959355



Dane techniczne:

- Moc systemu **80 W**
- Maks. prąd zasilający **0.35 A**
- Maks. liczba EUZ, bezpiecznik automatycz **13**
- Maks. liczba SE przy bezp. 16A z EBN-OS **32**
- Moc lampy [W] **73 W**
- Sprawność EUZ **91 %**
- Początkowy prąd rozruchowy **45 A**
- Maks. liczba SE przy bezpieczniku 10 A **7**
- Zakres regulacji **60...100 %**
- Ściemnianie **Tak**
- Zakres temperatury otoczenia **-25...+55 °C**
- Moc systemu **80 W**
- Maks. prąd zasilający **0.35 A**
- Maks. liczba EUZ, bezpiecznik automatycz **13**
- Maks. liczba SE przy bezp. 16A z EBN-OS **32**
- Moc lampy [W] **73 W**
- Sprawność EUZ **91 %**
- Początkowy prąd rozruchowy **45 A**
- Maks. liczba SE przy bezpieczniku 10 A **7**
- Zakres regulacji **60...100 %**
- Ściemnianie **Tak**
- Zakres temperatury otoczenia **-25...+55 °C**

- Zakres temperatury pracy **75 °C**
- Max. working voltage between LH and LL **250 V**
- Napięcie zapłonu **4.5 kVp**
- Częstotliwość pracy **0.165 kHz**
- Zakres napięcia **198 264 V**
- Częstotliwość sieciowa **50 60 Hz**
- Protective conductor current **0.1 mA**
- Napięcie wejściowe **220 240 V**
- U-OUT **250 V**
- Odporność na napięcie uderowe (L - N) **3 kV**
- Odporność na napięcie uderowe (L/N - uzi) **4 kV**
- Straty mocy w stanie oczekiwania
- Maksymalna pojemność przewodów SE/lampa **120 pF**
- Napięcie maks. LH / LL i uziemieniem **250 V**
- Przekrój przewodu, strona wyjściowa **0.5 2.5 mm²**
- Długość przewodu, strona wejściowa **10 11 mm**
- Długość przewodu, strona wyjściowa **10 11 mm**
- Przekrój przewodu, strona wejściowa **0.5 2.5 mm²**
- Obudowa **Plastic**
- Trwałość statecznika elektronicznego **60000 h**
- Kształt / wersja **EUZ outdoor**
- Required IP rating of luminaire **≥ 54**
- System guarantee level **3c**
- Obudowa (z domieszkami) **Tak**
- Interfejs ściemniany **DALI / StepDIM / AstroDIM**
- Czas resetowania EUZ **> 0.5 s**
- Maks. długość przewodu **1.5 m**
- Ściemnianie **Tak**
- Limit czasu zapłonu **20 min**
- Do opraw o klasie ochronności **I / II**
- Lightning stroke protection **With connected equipotentiality-terminal 10 surges with 10 kV acc. to IEC 61000-4-5**
- Burn-in time prior to dimming operation **10 min**
- EEI □ Etykieta energetyczna **A2**
- Znaki stacji badawczych **ENEC 10 / VDE / VDE-EMC / GOST / C-Tick**
- Typ zabezpieczenia **IP20**

Korzyści ze stosowania produktu

- Wysoka ochrona przed przepięciem: do 3 kV (L-N) / 4 kV (L/N-PE)
- Automatyczne wyłączenie lamp w przypadku usterki lub przy End of Life (EoL)
- Doskonała odporność termiczna przy bardzo wysokich temperaturach granicznych and ta

Obszar zastosowań

- Do opraw o klasie ochronności **I i II**

Cechy produktu

- Interfejs 3DIM (StepDIM/AstroDIM/DALI)
- Wskaźnik sprawności energetycznej EEI: **A2**
- Napięcie sieciowe: **198...264 V**
- Częstotliwość linii: **50...60 Hz**
- Harmoniczne prądu: zgodnie z PN-EN 61000-3-2
- Odporność: zgodna z PN-EN 61547
- Tłumienie RI: zgodnie z PN-EN 55015 (A1: 2007) do 300 MHz

- Bezpieczeństwo: zgodnie z PN-EN 61347-2-12
- Współczynnik strumienia świetlnego 1 w porównaniu z konwencjonalnymi układami zasilającymi
- Nieprzystosowane do zasilania prądem stałym







