

PTi 35/220...240 S

Kod ElektriKo: 16736 Kod Osram: 4008321073112



Dane techniczne:

- Moc systemu **43 W**
- Maks. pojemność przewodu EUZ/lampę **120 pF**
- Napięcie zapłonu **4.5 kVp**
- Częstotliwość pracy **0.200...0.240 kHz**
- Zakres napięcia **198...264 V**
- Maks. prąd zasilający **0.19 A**
- Maks. liczba EUZ, bezpiecznik automatycz **26**
- Maks. liczba SE przy bezp. 16A z EBN-OS **65**
- Protective conductor current **0.25 mA**
- Moc lampy [W] **39 W**
- Sprawność EUZ **91 %**
- Długość **110.0 mm**
- Wysokość **30.0 mm**
- Szerokość **75.0 mm**
- Odległość otworów montażowych, długość **99.0 mm**
- Odległość otworów montażowych, szerokość **64.0 mm**
- Przekrój przewodu, strona wyjściowa **0.5...2.5 mm²**
- Długość przewodu, strona wejściowa **10...11 mm**
- Długość przewodu, strona wyjściowa **10...11 mm**
- Masa produktu **245.00 g**
- Przekrój przewodu, strona wejściowa **0.5...2.5 mm²**
- Początkowy prąd rozruchowy **30 A**

- Maks. liczba SE przy bezpieczniku 10 A **15**
- Zabezpieczenie przeciw przegrzaniu **Power reduction and switch off at T > 85 °C at the tc point**
- Maks. długość przewodu **1.5 m**
- Do opraw o klasie ochronności **I**
- Zakres temperatury otoczenia **-25...+65 °C**
- Zakres temperatury pracy **85 °C**
- Obudowa **Metal**
- Trwałość statecznika elektronicznego **50000 h**
- Moc systemu **43 W**
- Maks. pojemność przewodu EUZ/lampę **120 pF**
- Napięcie zapłonu **4.5 kVp**
- Częstotliwość pracy **0.200...0.240 kHz**
- Zakres napięcia **198...264 V**
- Maks. prąd zasilający **0.19 A**
- Maks. liczba EUZ, bezpiecznik automatycz **26**
- Maks. liczba SE przy bezp. 16A z EBN-OS **65**
- Protective conductor current **0.25 mA**
- Moc lampy [W] **39 W**
- Sprawność EUZ **91 %**
- Długość **110.0 mm**
- Wysokość **30.0 mm**
- Szerokość **75.0 mm**
- Odległość otworów montażowych, długość **99.0 mm**
- Odległość otworów montażowych, szerokość **64.0 mm**
- Przekrój przewodu, strona wyjściowa **0.5...2.5 mm²**
- Długość przewodu, strona wejściowa **10...11 mm**
- Długość przewodu, strona wyjściowa **10...11 mm**
- Masa produktu **245.00 g**
- Przekrój przewodu, strona wejściowa **0.5...2.5 mm²**
- Początkowy prąd rozruchowy **30 A**
- Maks. liczba SE przy bezpieczniku 10 A **15**
- Zabezpieczenie przeciw przegrzaniu **Power reduction and switch off at T > 85 °C at the tc point**
- Maks. długość przewodu **1.5 m**
- Do opraw o klasie ochronności **I**
- Zakres temperatury otoczenia **-25...+65 °C**
- Zakres temperatury pracy **85 °C**
- Obudowa **Metal**
- Trwałość statecznika elektronicznego **50000 h**
- Max. working voltage between LH and LL **250 V**
- Częstotliwość sieciowa **50 60 Hz**
- Napięcie wejściowe **220 240 V**
- U-OUT **250 V**
- Napięcie maks. LH / LL i uziemieniem **250 V**
- Nowy produkt **NEW**
- Kształt / wersja **Wbudowany**
- System guarantee level **3c**
- Czas resetowania EUZ > **0.5 s**
- Ściemnianie **Nie**
- Limit czasu zapłonu **20 min**
- Zabezp. przed przepięciem 275□300 V **48 h**
- Zabezp. przed przepięciem 300□320 V **2 h**
- Zabezp. przed przepięciem 320□350 V **5 min**
- EEI □ Etykieta energetyczna **A2**
- Znaki stacji badawczych **ENEC 10 / VDE / VDE-EMC / GOST / C-Tick**
- Typ zabezpieczenia **IP20**

Korzyści ze stosowania produktu

- Długa trwałość i niezawodność przy maksymalnych dopuszczalnych temperaturach
- Kompaktowe wymiary i mały ciężar, umożliwiające konstrukcję małych opraw oświetleniowych
- Doskonała odporność termiczna przy bardzo wysokich temperaturach granicznych and ta
- Automatyczne wyłączenie lamp w przypadku usterki lub przy End of Life (EoL)

Obszar zastosowań

- Oświetlenie sklepowe
- Oświetlenie zakładów opieki zdrowotnej i odnowy biologicznej
- Oświetlenie efektowe i akcentujące

Cechy produktu

- Wskaźnik sprawności energetycznej EEL: A2
- Napięcie zasilania: 220...240 V
- Częstotliwość linii: 50...60 Hz
- Tłumienie RI: zgodnie z PN-EN 55015/CISPR 15
- Bezpieczeństwo: zgodnie z PN-EN 61347-2-12
- Harmoniczne prądu: zgodnie z PN-EN 61000-3-2
- Odporność: zgodna z PN-EN 61547

Charakterystyka termiczna

Ulatnianie się gazów i promieniowanie cieplne mogą prowadzić do akumulacji ciepła w całkowicie zamkniętej obudowie. Dlatego należy sprawdzić, czy temperatura w punkcie pomiaru tc elektronicznego układu zasilającego nie przekracza wartości maksymalnej.

Uwaga!

Ze względów bezpieczeństwa odłączyć urządzenie przed wymianą lampy!

Musi być zachowany odstęp 4 mm między listwą zaciskową a wszelkimi materiałami przewodzącymi prąd.

Instalacja wyłącznie przez wykwalifikowanego elektryka.

Zaciski ochronne nie nadają się do wykonania połączeń przelotowych.





