

KARTA KATALOGOWA PRODUKTU ST8E-AC 16 W/4000 K 1200 mm

SubstiTUBE ENTRY AC | Tuby LED



Zalety produktu

- Lampa nie ugina się dzięki rurce wykonanej ze szkła
- Szybka, prosta i bezpieczna wymiana bez zmiany okablowania
- Aż do 65 % oszczędności energii (w porównaniu ze świetłówką T8 ze SK)
- Światło włącza się natychmiast, szczególnie zalecane w połączeniu z czujnikami
- Nadaje się również do pracy w niskich temperaturach

Cechy produktu

- Wykonana ze szkła tuba LED T8 z trzonkiem G13
- Bez rtęci, zgodne z RoHS
- Stopień ochrony: IP20



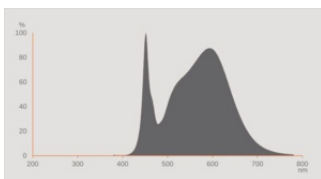
DANE TECHNICZNE

DANE ELEKTRYCZNE

| | |
|-----------------------------|----------------------|
| Moc znamionowa | 16.00 W |
| Napięcie znamionowe | 220...240 V |
| Ekwiwalentna moc żarówki | 36 W |
| Rodzaj prądu | Prąd przemienny (AC) |
| Częstotliwość pracy | 50...60 Hz |
| Częstotliwość sieciowa | 50...60 Hz |
| Współczynnik mocy λ | > 0,70 |

Dane fotometryczne

| | |
|---|--------------|
| Strumień świetlny | 1800 lm |
| Nominalny użyteczny strumień świetlny 90° | 1800 lm |
| Skuteczność świetlna | 112 lm/W |
| Wsp. zachowania str. świetlnego | 0.70 |
| Barwa światła (oznaczenie) | Chłodnobiałe |
| Temperatura barwowa | 4000 K |
| Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra | ≥80 |
| Barwa światła | 840 |
| Standardowe odchylenie dopasowania barw | ≤6 sdc |
| Wartość wskaźnika migotania Pst LM | 1 |
| Wartość efektu stroboskopowego SVM | 0.4 |



Dane świetlne

| | |
|-----------------------------------|----------|
| Kąt rozsyłu światła | 360 ° |
| Czas startu (60 %) | < 0.50 s |
| Czas startu | < 0.5 s |
| Znamionowy kąt rozsyłu (kąt użyt) | 360.00 ° |



WYMIARY I WAGA

| | |
|---|------------|
| Długość całkowita | 1212.00 mm |
| Długość bez trzonka pinowego/połączenie | 1200 mm |
| Średnica | 25,6 mm |
| Średnica trzonka | 25,5 mm |
| Maksymalna średnica | 27 mm |
| Masa produktu | 190,00 g |

TEMPERATURY I WARUNKI PRACY

| | |
|------------------------------|--------------|
| Zakres temperatury otoczenia | -20...+45 °C |
|------------------------------|--------------|

Trwałość

| | |
|---------------------------------|---------|
| Trwałość | 30000 h |
| Liczba cykli włączeniowych | 50000 |
| Str. Świetlny pod koniec okresu | 0.70 |
| Współczynnik trwałości po 6 000 | ≥ 0.90 |

INFORMACJE DODATKOWE

| | |
|-----------------------------------|--------|
| Trzonek (standardowe rozwiązanie) | G13 |
| Zawartość rtęci | 0.0 mg |
| Nie zawiera rtęci | Tak |
| Kształt / wersja | Matowy |

WŁAŚCIWOŚCI

| | |
|-------------|-----|
| Ściemnialna | Nie |
|-------------|-----|

CERTYFIKATY I NORMY

| | |
|--|-----------------|
| Klasa efektywności energetycznej | E 1) |
| Zużycie energii | 16.00 kWh/1000h |
| Typ zabezpieczenia | IP20 |
| Normy | CE / CB |
| Grupa zagrożenia fotobiologiczne EN62778 | RG0 |

1) Klasa efektywności energetycznej (EEC) w skali od A++ (najwyższa efektywność) do E (najniższa efektywność)

Dane kraju

| | |
|---------------------|-----------------|
| Oznaczenie produktu | ST8E-1.2M 16W/8 |
|---------------------|-----------------|

DANE LOGISTYCZNE

| | |
|----------------------------------|--------------|
| Zakres temperatury magazynowania | -20...+80 °C |
|----------------------------------|--------------|

Dane rozporządzenia UE 2019/2015

| | |
|---|--------------|
| Zastosowana technologia oświetleniowa | LED |
| Bezkierunkowe lub kierunkowe | NDLS |
| Zasilanie sieciowe lub nie | MLS |
| Typ trzonka | G13 |
| Połączone źródło światła (CLS) | No |
| Źródło światła "Tunable White" | No |
| Druga bańka | Nie |
| Źródła światła o wysokiej luminancji | No |
| Osłona przeciwośnieniowa | No |
| Temperatura barwowa światła najbliższa | SINGLE_VALUE |
| Moc w trybie czuwania | 0.00 W |
| Moc w trybie czuwania dla CLS | 0.00 W |
| Moc ekwiwalentna | Tak |
| Długość | 1212.00 mm |
| Wysokość (w tym cylindr. opr. ośw.) | 25,6 mm |
| Szerokość (włączając okrągłe oprawy) | 25,6 mm |
| Współrzędne chromatyczności x | 0.3818 |
| Współrzędne chromatyczności y | 0.3797 |
| Wskaźnik oddawania barw R9 | >=0.00 |
| Odpowiedni kąt promieniowania | SPHERE_360 |
| Współczynnik trwałości | 0.9 |
| Współczynnik przesuwu fazowego | >=0.7 |
| Źródło światła LED zastępuje świetlówki | yes |
| EPREL ID | 686641 |
| Numer modelu | AC32680 |

Porady dotyczące bezpieczeństwa

- Nieprzystosowane do pracy z elektronicznymi układami zasilającymi.
- Możliwa praca w zastosowaniach zewnętrznych w odpowiednich oprawach odpornych na wilgoć zgodnie z kartą katalogową i instrukcją instalacji.

MATERIAŁY DO POBRANIA

MATERIAŁY DO POBRANIA



Declarations Of Conformity CE

DANE LOGISTYCZNE

| Kod produktu | Opakowanie (liczba produktów / opakowanie) | Wymiary (długość x szerokość x wysokość) | Masa brutto | Objętość |
|---------------|--|--|-------------|-----------------------|
| 4058075817852 | Osłona kartonowa 1 | 29 mm x 29 mm x 1,335 mm | 209.00 g | 1.12 dm ³ |
| 4058075817869 | Karton wysyłkowy 25 | 1,270 mm x 155 mm x 160 mm | 6147.00 g | 31.50 dm ³ |

Wymieniony kod produktu oznacza najmniejszą ilość produktu, jaka może być zamówiona. Jednostka transportowa może zawierać jedną sztukę lub więcej. Składając zamówienie prosimy o zamawianie ilości odpowiadających jednej lub wielokrotności jednostki transportowej.

Odnosińki / linki

- Aktualne informacje, patrz www.ledvance.com/substitute

Porady prawne

- Gdy zostaną użyte do wymiany świetlówki T8, całkowita wydajność energetyczna i rozsył światła zależą od projektu systemu oświetleniowego.

ZASTRZEŻENIE

Zastrzega się możliwość zmian bez uprzedzenia. Błędy i ominięcia są możliwe. Należy zawsze upewnić się czy korzystasz z najnowszej wersji katalogu.

