

KARTA KATALOGOWA PRODUKTU

ST8V-EM 7.6 W/3000 K 600 mm EM

SubstiTUBE Value | Ekonomiczne tuby LED zasilane przez stateczniki magnetyczne



OBSZAR ZASTOSOWAŃ

- Oświetlenie ogólne – dla temperatur otoczenia w zakresie - 20...+45 °C
- Korytarze, klatki schodowe, garaże
- Chłodnie i magazyny
- Zastosowania domowe
- Przemysł
- Domy towarowe
- Supermarkety i domy towarowe

KORZYŚCI ZE STOSOWANIA PRODUKTU

- Dzięki szklanej konstrukcji lampa nie ugina się
- 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
- Bardzo duża odporność na obciążenia przełączeniowe
- Nadaje się również do pracy w niskich temperaturach

CECHY PRODUKTU

- Alternatywa LED dla klasycznych świetlówek T8 w oprawkach z konwencjonalnymi układami zasilającymi
- Równomierne oświetlenie
- Bez rtęci, zgodne z RoHS
- Skuteczność świetlna: do 105 lm/W
- Rurka wykonana ze szkła



DANE TECHNICZNE

Dane elektryczne

Moc znamionowa	7,60 W
Napięcie znamionowe	220...240 V
Częstotliwość pracy	50...60 Hz
Moc znamionowa	7,60 W
Prąd znamionowy	0,035 A
Rodzaj prądu	Prąd przemienny (AC)
Maksymalna liczba lamp na jeden 10 A (B)	210
Max. lamp no. on circuit break. B10 A - CCG without compensation [PIM]	210
Max. lamp no. on circuit break. B10 A - CCG with compensation [PIM]	22
Max. lamp no. on circuit break. B16 A - CCG without compensation [PIM]	340
Max. lamp no. on circuit break. B16 A - CCG with compensation [PIM]	35
Max. lamp no. on circuit break. 16 A (B)	340
Współczynnik mocy λ	> 0,90

Dane fotometryczne

Znamionowa temperatura barwowa światła	3000 K
Znamionowy strumień świetlny	720 lm
Znamionowy strumień świetlny	720 lm
Wsp. zachowania str. świetlnego	0,70
Barwa światła (oznaczenie)	Warm White
Temperatura barwowa	3000 K
Strumień świetlny	720 lm
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	≥80
Standardowe odchylenie dopasowania barw	≤6 sdcn

Dane świetlne

Czas startu	< 0,5 s
Czas startu (60 %)	< 0,50 s
Znamionowy kąt rozsyłu (kąt użyteczny)	190,00 °

Wymiary i waga



Długość bez trzonka pinowego/połączenie	590,00 mm
Średnica rury	25.6 mm
Średnica trzonka	26.7 mm
Masa produktu	100,00 g
Długość całkowita	603,0 mm

Temperatury i warunki pracy

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

Trwałość

Trwałość	30000 h
Znamionowa trwałość	30000 h
Trwałość	30000 h
Liczba cykli włączeniowych	200000

Dodatkowe dane produktu

Trzonek (standardowe rozwiązanie)	G13
Nie zawiera rtęci	Tak

Możliwości

Ściemnianie	Nie
-------------	-----

Certyfikaty i Normy

Typ zabezpieczenia	IP20
Normy	CE/CB
Klasa efektywności energetycznej	A+
Zużycie energii	8 kWh/1000h

Kraj - specyficzna kategoryzacja

Międzynarodowy system kodowania	DR-7.6/830-G13-25.5/590
Oznaczenie produktu	ST8V-0.6M 7,6W/

Dane logistyczne

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

WYPOSAŻENIE / AKCESORIA

- Przeznaczone do eksploatacji z konwencjonalnymi układami zasilającymi oraz niskostratnymi układami zasilającymi

INSTRUKCJA 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.

DANE LOGISTYCZNE

Kod produktu	Opis produktu	Opakowanie (liczba produktów / opakowanie)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Objętość	Waga brutto
4058075024618	ST8V-EM 7.6 W/3000 K 600 mm EM	Karton wysyłkowy 10	742 mm x 210 mm x 115 mm	17.92 dm ³	1642,00 g

- 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.

ODNOŚNIKI/ŁĄCZA

Aktualne informacje, patrz

- ▶ www.ledvance.com/substitute

INFORMACJE PRAWNE

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

OŚWIADCZENIE

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