

KARTA KATALOGOWA PRODUKTU ST8B-AC 18 W/4000 K 1200 mm

SubstiTUBE Basic | Standardowe tuby LED



Obszary zastosowań

- Oświetlenie ogólne – dla temperatur otoczenia w zakresie -20...+45 °C
- Chłodnie i magazyny
- Korytarze, klatki schodowe, garaże
- Idealne dla prostych zastosowań oświetleniowych

Zalety produktu

- Szybka, prosta i bezpieczna wymiana bez zmiany okablowania
- Niski koszt konserwacji dzięki długiej trwałości
- Aż do 65 % oszczędności energii (w porównaniu ze świetlówką 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

- Równomierne oświetlenie
- Szeroki kąt wiązki światła: 160° (1,2 m), 150° (1,5 m)
- Zintegrowane elektroniczne układy zasilające o wysokim współczynniku mocy
- Bez rtęci, zgodne z RoHS
- Stopień ochrony: IP20
- Zamiennik LED dla tradycyjnych świetlówek T8



DANE TECHNICZNE

DANE ELEKTRYCZNE

Moc nominalna	18 W
Moc użyteczna	18.00 W
Napięcie znamionowe	220...240 V
Prąd znamionowy	125 mA
Rodzaj prądu	Prąd przemienny (AC)
Częstotliwość pracy	50...60 Hz
Częstotliwość sieciowa	50...60 Hz

Dane fotometryczne

Strumień świetlny	1600 lm
Nominalny użyteczny strumień świetlny 90°	1600 lm
Skuteczność świetlna	88 lm/W
Barwa światła (oznaczenie)	Neutralna Biała
Temperatura barwowa	4000 K
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	≥80
Barwa światła	840
Standardowe odchylenie dopasowania barw	≤6 sdc

Dane świetlne

Kąt rozsyłu światła	180 °
Czas startu (60 %)	< 0.50 s
Czas startu	< 0.5 s

WYMIARY I WAGA

Długość całkowita	1213.00 mm
Średnica	28,00 mm
Masa produktu	185,00 g

TEMPERATURY I WARUNKI PRACY

Zakres temperatury otoczenia	-20...+45 °C
Maks. temp. w punkcie pomiarowym tc	75 °C

Trwałość

Liczba cykli włączeniowych	100000
----------------------------	--------

INFORMACJE DODATKOWE

Trzonek (standardowe rozwiązanie)	G13
Zawartość rtęci	0.0 mg
Uwaga dotycząca produktu	Wszystkie parametry techniczne odnoszą się do kompletnej lampy / Ze względu na skomplikowany proces produkcji diod elektroluminescencyjnych (LED), typowe podawane wartości parametrów technicznych LED są czysto statystycznymi wartościami, które mogą się różnić od rzeczywistych parametrów technicznych poszczególnych produktów.

WŁAŚCIWOŚCI

Ściemnialna	Nie
-------------	-----

CERTYFIKATY I NORMY

Typ zabezpieczenia	IP20
Normy	EAC
Grupa zagrożenia fotobiologiczne EN62778	RG0

Dane kraju

Oznaczenie produktu	ST8B-1.2M 18W/8
---------------------	-----------------

DANE LOGISTYCZNE

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

Dane rozporządzenia UE 2019/2015

Typ trzonka	G13
Długość	1213,00 mm
Wysokość (w tym cylindr. opr. ośw.)	28.00 mm
Szerokość (włączając okrągłe oprawy)	28.00 mm

Porady dotyczące bezpieczeństwa

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

DANE LOGISTYCZNE

Kod produktu	Sposób wysyłki (opakowanie / liczba produktów)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Masa brutto	Objętość
4058075377547	Oslona kartonowa 1	1,220 mm x 28 mm x 28 mm	214.00 g	0.98 dm ³

Kod produktu	Sposób wysyłki (opakowanie / liczba produktów)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Masa brutto	Objętość
4058075377554	Karton wysyłkowy 25	1,270 mm x 155 mm x 160 mm	6272.00 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.

Odnośniki / 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.