

KARTA KATALOGOWA PRODUKTU ST8AUO-HF 25 W/6500 K 1500 mm

SubstiTUBE Advanced UO HF | Tuby LED przeznaczone do zasilania przez stateczniki elektroniczne



Obszary zastosowań

- Oświetlenie ogólne – dla temperatur otoczenia w zakresie -20...+50 °C
- Supermarkety i domy towarowe
- Przemysł
- Biura, budynki publiczne

Zalety produktu

- Szybka, prosta i bezpieczna wymiana bez zmiany okablowania
- Nadaje się również do pracy w niskich temperaturach
- Doskonały strumień świetlny
- Lampa nie ugina się dzięki rurce wykonanej ze szkła

Cechy produktu

- Wykonana ze szkła tuba LED T8 z trzonkiem G13
- Bez rtęci, zgodne z RoHS
- Stopień ochrony: IP20
- Trwałość do 60 000 godzin



DANE TECHNICZNE

DANE ELEKTRYCZNE

Moc nominalna	25 W
Moc użyteczna	25.00 W
Napięcie znamionowe	220...240 V
Prąd znamionowy	135 mA
Rodzaj prądu	Prąd przemienny (AC)
Częstotliwość pracy	50...60 Hz
Częstotliwość sieciowa	50...60 Hz
Współczynnik mocy λ	0,91

Dane fotometryczne

Strumień świetlny	3600 lm
Nominalny użyteczny strumień świetln 90°	3600 lm
Skuteczność świetlna	144 lm/W
Wsp. zachowania str. świetlnego	0.70
Barwa światła (oznaczenie)	Cool Daylight
Temperatura barwowa	6500 K
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	> 80
Barwa światła	865
Standardowe odchylenie dopasowania barw	≤4 sdcn

Dane świetlne

Kąt rozsyłu światła	145 °
Czas startu (60 %)	≤ 0.50 s
Czas startu	0.5 s

WYMIARY I WAGA

Długość całkowita	1513.00 mm
Średnica	27,30 mm
Maksymalna średnica	28 mm
Masa produktu	335,00 g

TEMPERATURY I WARUNKI PRACY

Zakres temperatury otoczenia	-20...+50 °C
------------------------------	--------------

Trwałość

Trwałość L70/B50 @ 25 °C	50000 h
Liczba cykli włączeniowych	200000
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
Uwaga dotycząca produktu	Przy użytkowaniu w roli zamiennika świetlówki T8 całkowita wydajność energetyczna i rozsył strumienia świetlnego zależą od rodzaju systemu oświetlenia. / Nie można stosować w przypadku opraw oświetleniowych przy szeregowym podłączeniu lamp, tzn. pracy więcej niż jednej rury z jednym statecznikiem magnetycznym (obwody tandemowe)

WŁAŚCIWOŚCI

Ściemnialna	Nie
-------------	-----

CERTYFIKATY I NORMY

Klasa efektywności energetycznej	A++ ¹⁾
Zużycie energii	29.00 kWh/1000h
Typ zabezpieczenia	IP20
Normy	CE; VDE

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

Dane kraju

Oznaczenie produktu	ST8AUO-1.5M 25W
---------------------	-----------------

DANE LOGISTYCZNE

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

Dane rozporządzenia UE 2019/2015

Typ trzonka	G13
Długość	1513,00 mm
Wysokość (w tym cylindr. opr. ośw.)	27.30 mm
Szerokość (włączając okrągłe oprawy)	27.30 mm

Porady dotyczące bezpieczeństwa

– Możliwa praca w zastosowaniach zewnętrznych w odpowiednich oprawach odpornych na wilgoć zgodnie z kartą katalogową i instrukcją instalacji.

– Nie są przeznaczone do zasilania przez tradycyjne i niskostratne stateczniki magnetyczne.

MATERIAŁY DO POBRANIA

Dokumenty i certyfikaty		Nazwa dokumentu
	Instrukcja obsługi / instrukcje bezpieczeństwa	User intrnction & Compatibility list ST8AUO-HF
	Rozszerzona instrukcja instalacji	Installation instructions for SubstiTube
	Deklaracje zgodności	Declaration of conformity SubstiTUBE T8 Advanced UO HF

DANE LOGISTYCZNE

Kod produktu	Sposób wysyłki (opakowanie / liczba produktów)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Masa brutto	Objętość
4058075805354	Ośłona kartonowa 1	1,616 mm x 29 mm x 29 mm	435.00 g	1.36 dm ³
4058075805361	Karton wysyłkowy 25	1,637 mm x 166 mm x 182 mm	11570.00 g	49.46 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/substitube

ZASTRZEŻENIE

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