

KARTA KATALOGOWA PRODUKTU

ST5HE21-UN 10 W/4000K 849.0 mm

SubstiTUBE T5 HE UN | Tuby LED do pracy z elektronicznymi zasilaczami o wysokiej częstotliwości, zasilanie napięciem sieciowym



OBSZAR ZASTOSOWAŃ

- Supermarkety i domy towarowe
- Przemysł
- Budynki publiczne, recepcje, biura, korytarze
- Oświetlenie ogólne – dla temperatur otoczenia w zakresie - 20...+50 °C

KORZYŚCI ZE STOSOWANIA PRODUKTU

- Dzięki szklanej konstrukcji lampa nie ugina się
- Nadaje się również do pracy w niskich temperaturach
- Wysokie natężenie oświetlenia dla zaawansowanych zadań oświetleniowych

CECHY PRODUKTU

- Rurka wykonana ze szkła
- Stopień ochrony: IP20
- Trwałość do 60 000 godzin
- Zgodność z wieloma popularnymi statecznikami elektronicznymi (patrz również compatibility list) i zasilaniem sieciowym
- Wysoka jednorodność barw: ≤ 5 SDCM



DANE TECHNICZNE

Dane elektryczne

Moc znamionowa	10,00 W
Napięcie znamionowe	220...240 V
Częstotliwość pracy	50...60 Hz ¹⁾
Moc znamionowa	10,00 W
Prąd znamionowy	0,05 A ²⁾
Rodzaj prądu	Prąd przemienny (AC)
Maksymalna liczba lamp na jeden 10 A (B)	108
Max. lamp no. on circuit break. 16 A (B)	174
Całkowite zniekształcenie harmoniczne	< 20 %
Współczynnik mocy λ	> 0,90

¹⁾ 40-95KHz for ECG (HF)

²⁾ 150-320 mA for ECG (HF)

Dane fotometryczne

Znamionowa temperatura barwowa światła	4000 K
Znamionowy strumień świetlny	1500 lm
Znamionowy strumień świetlny	1500 lm
Wsp. zachowania str. świetlnego	0,70
Barwa światła (oznaczenie)	Cool White
Temperatura barwowa	4000 K
Strumień świetlny	1500 lm
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	85
Standardowe odchylenie dopasowania barw	≤5 sdc

Dane świetlne

Czas startu	< 0,5 s
Czas startu (60 %)	< 0,50 s
Znamionowy kąt rozsyłu (kąt użyteczny)	160,00 °

Wymiary i waga



Długość bez trzonka pinowego/połączenie	849,00 mm
Średnica rury	16 mm
Średnica trzonka	17,0 mm
Masa produktu	102,00 g
Długość całkowita	849,0 mm

Temperatury i warunki pracy

Zakres temperatury otoczenia	-20...+50 °C
Maks. temp. w punkcie pomiarowym tc	75 °C

Trwałość

Trwałość	60000 h
Znamionowa trwałość	60000 h
Trwałość	60000 h
Liczba cykli włączeniowych	200000

Dodatkowe dane produktu

Trzonek (standardowe rozwiązanie)	G5
Nie zawiera rtęci	Tak

Możliwości

Ściemnianie	Nie
-------------	-----

Certyfikaty i Normy

Typ zabezpieczenia	IP20
Normy	CE
Klasa efektywności energetycznej	A++
Zużycie energii	10 kWh/1000h

Kraj - specyficzna kategoryzacja

Oznaczenie produktu

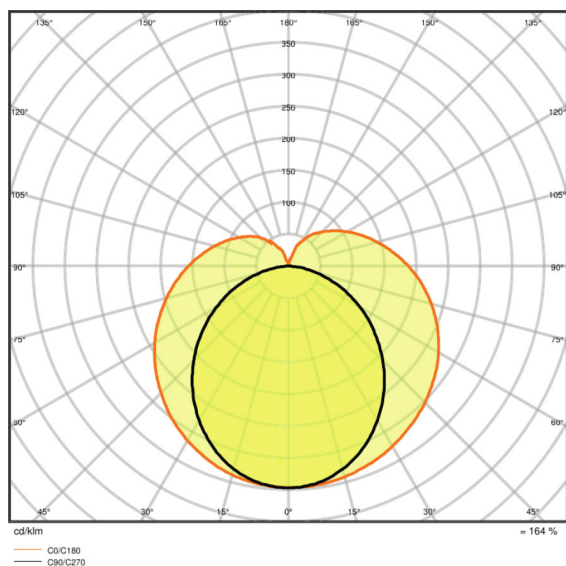
ST5HE21-0.9M 10

Dane logistyczne

Zakres temperatury magazynowania

-20...+80 °C

Rozsył światła



LDC typ polar

INSTRUKCJA BEZPIECZEŃSTWA

Nieodpowiednie do pracy z konwencjonalnymi statecznikami

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

DANE LOGISTYCZNE

Kod produktu	Opakowanie (liczba produktów / opakowanie)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Waga brutto	Objętość
4058075138162	Oslona kartonowa 1	865 mm x 20 mm x 24 mm	117,00 g	0.42 dm ³
4058075138179	Karton wysylkowy 10	918 mm x 153 mm x 80 mm	1514,00 g	11.24 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/ŁĄCZA

Aktualne informacje, patrz

▶ www.ledvance.com/substitute

INFORMACJE PRAWNE

Gdy zostaną użyte do wymiany świetlówki T5, 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.