

KARTA KATALOGOWA PRODUKTU

ST5HO80-UN 37 W/3000K 1449 mm

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



OBSZAR ZASTOSOWAŃ

- Supermarkety i domy towarowe
- Przemysł
- Budynek 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	37,00 W
Napięcie znamionowe	220...240 V
Częstotliwość pracy	50...60 Hz ¹⁾
Moc znamionowa	37,00 W
Prąd znamionowy	0,17 A ²⁾
Rodzaj prądu	Prąd przemienny (AC)
Maksymalna liczba lamp na jeden 10 A (B)	29
Max. lamp no. on circuit break. 16 A (B)	46
Całkowite zniekształcenie harmoniczne	< 20 %
Współczynnik mocy λ	> 0,90

¹⁾ 40-80KHz for ECG (HF)

²⁾ 400-730 mA for ECG (HF)

Dane fotometryczne

Znamionowa temperatura barwowa światła	3000 K
Znamionowy strumień świetlny	5050 lm
Znamionowy strumień świetlny	5050 lm
Wsp. zachowania str. świetlnego	0,70
Barwa światła (oznaczenie)	Warm White
Temperatura barwowa	3000 K
Strumień świetlny	5050 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	1449,00 mm
Średnica rury	16 mm
Średnica trzonka	17,0 mm
Masa produktu	190,00 g
Długość całkowita	1449 mm

Temperatury i warunki pracy

Zakres temperatury otoczenia	-20...+50 °C
Maks. temp. w punkcie pomiarowym tc	90 °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	37 kWh/1000h

Kraj - specyficzna kategoryzacja

Oznaczenie produktu

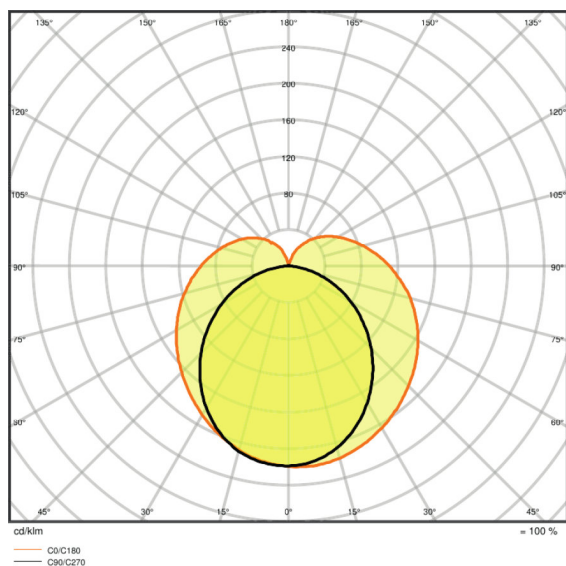
ST5H080-1.5M 37

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
4058075137844	Oslona kartonowa 1	1465 mm x 20 mm x 25 mm	223,00 g	0.73 dm ³
4058075137851	Karton wysylkowy 10	1495 mm x 157 mm x 89 mm	2822,00 g	20.89 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.