

# KARTA KATALOGOWA PRODUKTU

## ST5HO54-UN 26 W/6500K 1149 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 jędrnorodność barw:  $\leq 5$  SDCM



## DANE TECHNICZNE

## Dane elektryczne

Moc znamionowa	26,00 W
Napięcie znamionowe	220...240 V
Częstotliwość pracy	50...60 Hz <sup>1)</sup>
Moc znamionowa	26,00 W
Prąd znamionowy	0,12 A <sup>2)</sup>
Rodzaj prądu	Prąd przemienny (AC)
Maksymalna liczba lamp na jeden 10 A (B)	36
Max. lamp no. on circuit break. 16 A (B)	59
Całkowite zniekształcenie harmoniczne	< 20 %
Współczynnik mocy λ	> 0,90

<sup>1)</sup> 40-80KHz for ECG (HF)

<sup>2)</sup> 420-640 mA for ECG (HF)

## Dane fotometryczne

Znamionowa temperatura barwowa światła	6500 K
Znamionowy strumień świetlny	4000 lm
Znamionowy strumień świetlny	4000 lm
Wsp. zachowania str. świetlnego	0,70
Barwa światła (oznaczenie)	Cool Daylight
Temperatura barwowa	6500 K
Strumień świetlny	4000 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	1149,00 mm
Średnica rury	16 mm
Średnica trzonka	17,0 mm
Masa produktu	160,00 g
Długość całkowita	1149 mm

## Temperatury i warunki pracy

Zakres temperatury otoczenia	-20...+50 °C
Maks. temp. w punkcie pomiarowym tc	85 °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	26 kWh/1000h

## Kraj - specyficzna kategoryzacja

## Oznaczenie produktu

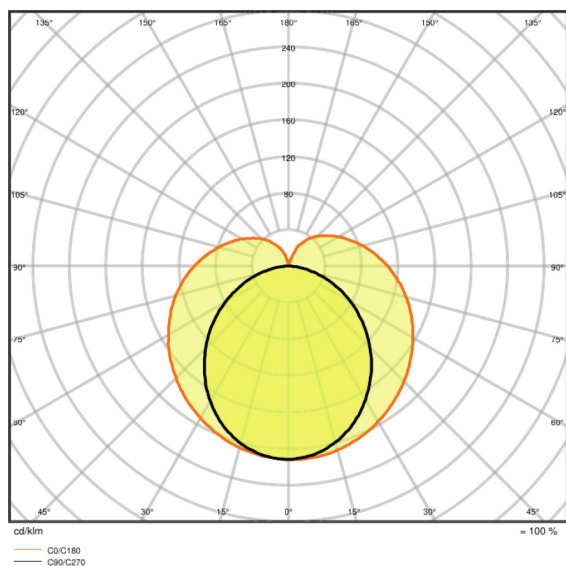
ST5H054-1.2M 26

## 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
4058075137943	Oslona kartonowa 1	1165 mm x 20 mm x 24 mm	178,00 g	0.56 dm <sup>3</sup>
4058075137950	Karton wysylkowy 10	1218 mm x 153 mm x 80 mm	2201,00 g	14.91 dm <sup>3</sup>

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](http://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.