

KARTA KATALOGOWA PRODUKTU

LED TUBE T5 EXTERNAL HO54 P 1149 mm

26W 840

LED TUBE T5 EXTERNAL P | LED TUBE T5 EXTERNAL do LED DRIVER EXTERNAL



Obszary zastosowań

- Oświetlenie przemysłowe (np. zakładów przemysłowych, centr zaopatrzenia, magazynów)
- Oświetlenie liniowe do pomieszczeń biurowych, edukacyjnych, magazynowych i handlowych
- Sklepy, supermarkety
- Nadaje się do instalacji wewnętrznych SELV
- Oświetlenie ogólne – dla temperatur otoczenia w zakresie -20...+50 °C

Zalety produktu

- Ochrona przed odpryskami dzięki specjalnej powłoce PET
- Lampa nie ugina się dzięki rurce wykonanej ze szkła
- Bardzo duża odporność na obciążenia przełączeniowe
- 5-letnia gwarancja

Cechy produktu

- Przeznaczony do zasilania tylko z LED DRIVER LED TUBE EXTERNAL DALI
- Tuba LED wykonana ze szkła z zabezpieczeniem przed odpryskami



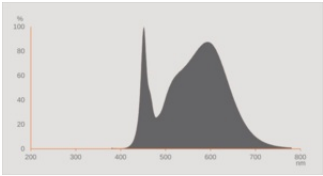
DANE TECHNICZNE

DANE ELEKTRYCZNE

Moc nominalna	26 W
Moc użyteczna	26.00 W
Napięcie znamionowe	42 V
Tryb pracy	EXT
Prąd znamionowy	600 mA
Rodzaj prądu	DC
Początkowy prąd rozruchowy	4.42 A
Częstotliwość pracy	0 Hz
Częstotliwość sieciowa	0 Hz
Całkowite zniekształcenie harmoniczne	< 20 %
Współczynnik mocy λ	0,90

Dane fotometryczne

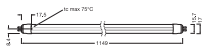
Strumień świetlny	4000 lm
Skuteczność świetlna	154 lm/W
Wsp. zachowania str. świetlnego	0.70
Barwa światła (oznaczenie)	Chłodnobiałe
Temperatura barwowa	4000 K
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	80
Barwa światła	840
Standardowe odchylenie dopasowania barw	≤5 sdc
Wsp. zachow. str. świetlnego po	0.80
Wartość wskaźnika migotania Pst LM	<1
Wartość efektu stroboskopowego SVM	<0,4



Dane świetlne

Kąt rozsyłu światła	180 °
Czas startu (60 %)	< 2.00 s
Czas startu	< 1.0 s

WYMIARY I WAGA



Długość całkowita	1163.00 mm
Długość bez trzonka pinowego/połączenie	1149.00 mm
Średnica	17,00 mm
Maksymalna średnica	17 mm
Masa produktu	130,00 g

TEMPERATURY I WARUNKI PRACY

Zakres temperatury otoczenia	-20...+50 °C
Maks. temp. w punkcie pomiarowym tc	75 °C
Wydajność temperaturowa wg IEC 62717	50 °C ¹⁾

1) Punkt Tp. Punkt Tp pokrywa się z punktem Tc - zaznaczonym na urządzeniu

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)	G5
Zawartość rtęci	0.0 mg
Uwaga dotycząca produktu	Jednostronna TUBE LED (jednostronne wejście DC) spełniająca wymagania bezpieczeństwa wg. IEC 62776:2014. Zabezpieczenie przed porażeniem prądem elektrycznym w przypadku niewłaściwego użytkowania (EKG/CCG/zasilanie sieciowe).

WŁAŚCIWOŚCI

Ściemnialna	Tak
-------------	-----

CERTYFIKATY I NORMY

Klasa efektywności energetycznej	D ¹⁾
Zużycie energii	26.00 kWh/1000h
Typ zabezpieczenia	IP20
Normy	CE
Grupa zagrożenia fotobiologiczne EN62778	RG0

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

Dane kraju

Oznaczenie produktu	LEDTUBE T5 EXT
---------------------	----------------

DANE LOGISTYCZNE

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

Dane rozporządzenia UE 2019/2015

Zastosowana technologia oświetleniowa	LED
Bezkierunkowe lub kierunkowe	NDLS
Zasilanie sieciowe lub nie	NMLS
Typ trzonka	G5
Połączone źródło światła (CLS)	Nie
Źródło światła "Tunable White"	Nie
Druga bańka	Nie
Źródła światła o wysokiej luminancji	Nie
Osłona przeciwośnieniowa	Nie
Temperatura barwowa światła najbliższa	SINGLE_VALUE
Moc w trybie czuwania	0 W
Moc ekwiwalentna	Nie
Długość	1163,00 mm
Wysokość (w tym cylindr. opr. ośw.)	17.00 mm
Szerokość (włączając okrągłe oprawy)	17.00 mm
Współrzędne chromatyczności x	0,381
Współrzędne chromatyczności y	0,379
Wskaźnik oddawania barw R9	0.00
Odpowiedni kąt promieniowania	SPHERE_360
Współczynnik trwałości	0,90

Współczynnik przesuwu fazowego	0,90
Źródło światła LED zastępuje świetlówki	Nie
EPREL ID	1161819
Numer modelu	AC39946

Porady dotyczące bezpieczeństwa

- Możliwa praca w zastosowaniach zewnętrznych w odpowiednich oprawach odpornych na wilgoć zgodnie z kartą katalogową i instrukcją instalacji.
- Zakres temperatur pracy tub LED jest ograniczony. W przypadku wątpliwości, należy zmierzyć temperaturę w punkcie Tc oznaczonym na lampie w celu weryfikacji.

MATERIAŁY DO POBRANIA

Dokumenty i certyfikaty	
	User instruction
	Declarations Of Conformity CE
	Declarations Of Conformity UKCA
Pliki i dane fotometryczne	
	IES file (IES)
	LDT file (Eulumdat)
	UGR file (UGR table)
	LDC typ polar
	Spectral power distribution

DANE LOGISTYCZNE

Kod produktu	Opakowanie (liczba produktów / opakowanie)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Masa brutto	Objętość
4058075730472	Osłona kartonowa 1	1,165 mm x 20 mm x 20 mm	148.00 g	0.47 dm³

Kod produktu	Opakowanie (liczba produktów / opakowanie)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Masa brutto	Objętość
4058075730489	Karton wysyłkowy 25	1,218 mm x 153 mm x 155 mm	4471.00 g	28.88 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 można znaleźć na stronie www.ledvance.com/ledtube

ZASTRZEŻENIE

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