KARTA KATALOGOWA PRODUKTU
LED T26 40 Filament 4W 2700K Clear E14

LED FILAMENT T26 VALUE | Lampy LED w kształcie klasycznej żarówki kulistej



Obszary zastosowań

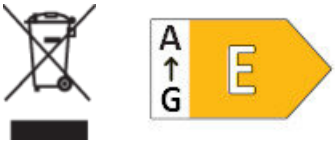
- Małe oprawy designerskie
- Zamrażarki domowe
- Maszyny szwalnicze
- Do użytku na zewnątrz tylko w odpowiednich oprawach zewnętrznych

Zalety produktu

- Równomierny rozsył światła we wszystkich kierunkach
- Idealne do zastosowania dekoracyjnego oraz do eksploatacji bez oprawy
- Długa trwałość do 15 000 godzin
- Niższe zużycie energii w porównaniu do lamp żarowych lub halogenowych

Cechy produktu

- Zamienniki LED dla konwencjonalnych żarówek wysokonapięciowych
- Dobre oddawanie barw ($R_a \geq 80$) i stabilność braw przez cały czas eksploatacji lampy



© 2025, LEDVANCE GmbH. Wszelkie prawa zastrzeżone.

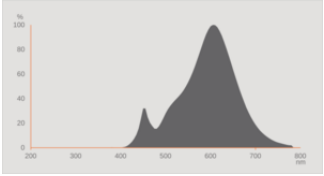
DANE TECHNICZNE

DANE ELEKTRYCZNE

Moc nominalna	4 W
Moc użyteczna	4.00 W
Napięcie znamionowe	220…240 V
Ekwiwalentna moc żarówki	40 W
Prąd znamionowy	35 mA
Rodzaj prądu	Prąd przemienny (AC)
Początkowy prąd rozruchowy	6 A
Częstotliwość pracy	50/60 Hz
Częstotliwość sieciowa	50/60 Hz
Maksymalna liczba lamp na jeden 10 A (B)	93
Maksymalna liczba opraw w obwodzie przy zabezpieczeniu 16A (B)	111
Całkowite zniekształcenie harmoniczne	160 %
Współczynnik mocy λ	> 0,40

Dane fotometryczne

Strumień świetlny	470 lm
Nominalny użyteczny strumień świetln 90°	470 lm
Skuteczność świetlna	117 lm/W
Wsp. zachowania str. świetlnego	0.93
Barwa światła (oznaczenie)	Warm White
Temperatura barwowa	2700 K
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	80
Barwa światła	827
Standardowe odchylenie dopasowania barw	≤6 sdcm
Wartość wskaźnika migotania Pst LM	1.0
Wartość efektu stroboskopowego SVM	0.4



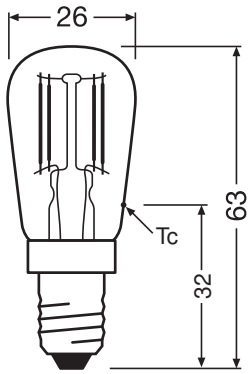
EPREL data spectral diagram PROF LEDr 2700K

© 2025, LEDVANCE GmbH. Wszelkie prawa zastrzeżone.

Dane świetlne

Kąt rozsyłu światła	300 °
Czas startu (60 %)	‹ 0.50 s
Czas startu	< 0.5 s

WYMIARY I WAGA



Długość całkowita	80.00 mm
Średnica	25,00 mm
Maksymalna średnica	25 mm
Masa produktu	11,00 g

TEMPERATURY I WARUNKI PRACY

Zakres temperatury otoczenia	-20…+40 °C
Maks. temp. w punkcie pomiarowym tc	55 °C

Trwałość

Trwałość L70/B50 @ 25 °C	15000 h
Liczba cykli włączeniowych	100000
Str. świetlny pod koniec okresu	0.93

INFORMACJE DODATKOWE

Trzonek (standardowe rozwiązanie)	E14
Zawartość rtęci	0.0 mg
Nie zawiera rtęci	Tak

© 2025, LEDVANCE GmbH. Wszelkie prawa zastrzeżone.

Kształt / wersja	Przezroczysta
Uwaga dotycząca produktu	Wszystkie parametry techniczne odnoszą się do kompletnej lampy / Ze względu na skomplikowany proces produkcji diod elektroluminescencyjnych (LED), typowe podawane wartości parametrów technicznych LED są czysto statystycznymi wartościami, które mogą się różnić od rzeczywistych parametrów technicznych poszczególnych produktów.

WŁAŚCIWOŚCI

Ściemnialna	Nie

CERTYFIKATY I NORMY

Klasa efektywności energetycznej	E
Zużycie energii	4.00 kWh/1000h
Typ zabezpieczenia	IP20
Normy	CE / EAC / UKCA
Grupa zagrożenia fotobiologiczne EN62778	RG1

Dane kraju

Oznaczenie produktu	VAL T2640 4W/82

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	MLS
Typ trzonka	E14
Połączone źródło światła (CLS)	Nie
Źródło światła "Tunable White"	Nie
Druga bańka	Nie
Źródła światła o wysokiej luminancji	Nie
Osłona przeciwolśnieniowa	Nie
Temperatura barwowa światła najbliższa	SINGLE_VALUE
Moc w trybie czuwania	0.00 W
Moc ekwiwalentna	Tak
Długość	80,00 mm
Wysokość (w tym cylindr. opr. ośw.)	25.00 mm

© 2025, LEDVANCE GmbH. Wszelkie prawa zastrzeżone.

Szerokość (włączając okrągłe oprawy)	25.00 mm
Współrzędne chromatyczności x	0.4578
Współrzędne chromatyczności y	0.4101
Wskaźnik oddawania barw R9	8
Odpowiedni kąt promieniowania	SPHERE_360
Współczynnik trwałości	0.90
Współczynnik przesuwu fazowego	0.5
Źródło światła LED zastępuje świetlówki	Nie
EPREL ID	2197772
Numer modelu	AC72493

Porady dotyczące bezpieczeństwa

– Nie dotykaj lampy, jeśli jest stłuczona.
– Nie wolno używać, jeśli zewnętrzne źródło światła jest uszkodzone.

MATERIAŁY DO POBRANIA

	Dokumenty i certyfikaty	Nazwa dokumentu
PDF	Deklaracje zgodności	CLA_GL_EDISON_T26
PDF	Deklaracje zgodności UKCA	CLA_GL_EDISON_T26

	Pliki i dane fotometryczne	Nazwa dokumentu
	Widmowy rozkład mocy	EPREL data spectral diagram PROF LEDr 2700K

DANE LOGISTYCZNE

Kod produktu	Sposób wysyłki (opakowanie / liczba produktów)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Masa brutto	Objętość
4099854568565	Składane pudełko 1	26 mm x 49 mm x 115 mm	21.00 g	0.15 dm^3
4099854568572	Karton wysylkowy 6	108 mm x 88 mm x 96 mm	173.00 g	0.91 dm^3
4099854568589	Karton wysylkowy 48	231 mm x 191 mm x 218 mm	1610.00 g	9.62 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.

© 2025, LEDVANCE GmbH. Wszelkie prawa zastrzeżone.

Odnośniki / linki

– Gwarancja, patrz www.ledvance.pl/gwarancja
– Informacje na temat większej liczby produktów oraz bieżącej oferty lamp LED można znaleźć tutaj www.osram-lamps.com/led-lamps

ZASTRZEŻENIE

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

© 2025, LEDVANCE GmbH. Wszelkie prawa zastrzeżone.