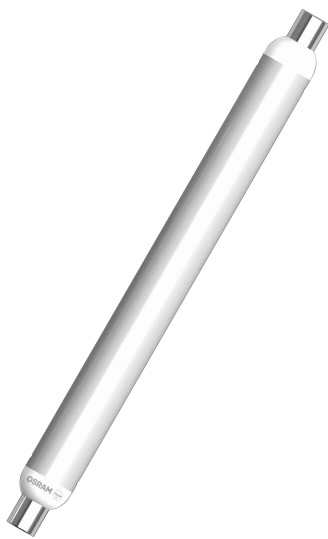


KARTA KATALOGOWA PRODUKTU

LED Line 57 140° 284mm 7W 827 Frosted S15s

LED LINE S15 / S19 | Specjalne lampy LED z trzonkiem S15 i S19



Obszary zastosowań

- Zastosowania domowe
- Do użytku na zewnątrz tylko w odpowiednich oprawach zewnętrznych

Zalety produktu

- Długa trwałość
- Niższe zużycie energii w porównaniu do lamp żarowych lub halogenowych
- Brak promieniowania UV i podczerwonego w wiązce światła
- 3-letnia gwarancja

Cechy produktu

- LED zamienniki tradycyjnych żarówek
- Lampy niezawierające rtęci



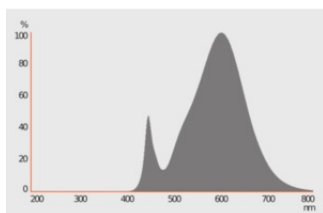
DANE TECHNICZNE

DANE ELEKTRYCZNE

Moc nominalna	7 W
Moc użyteczna	7.00 W
Napięcie znamionowe	220...240 V
Tryb pracy	Sieć prądu zmiennego
Ekwiwalentna moc żarówki	57 W
Prąd znamionowy	53 mA
Rodzaj prądu	Prąd przemienny (AC)
Początkowy prąd rozruchowy	4.22 A
Częstotliwość pracy	50/60 Hz
Częstotliwość sieciowa	50/60 Hz
Maksymalna liczba lamp na jeden 10 A (B)	197
Maksymalna liczba opraw w obwodzie przy zabezpieczeniu 16A (B)	316
Całkowite zniekształcenie harmoniczne	120 %
Współczynnik mocy λ	> 0,50

Dane fotometryczne

Strumień świetlny	750 lm
Nominalny użyteczny strumień świetln 90°	750 lm
Skuteczność świetlna	107 lm/W
Wsp. zachowania str. świetlnego	0.70
Barwa światła (oznaczenie)	Warm White
Temperatura barwowa	2700 K
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	> 80
Barwa światła	827
Standardowe odchylenie dopasowania barw	≤6 sdc
Wsp. zachow. str. świetlnego po	0.80
Wartość wskaźnika migotania Pst LM	<1
Wartość efektu stroboskopowego SVM	0.4

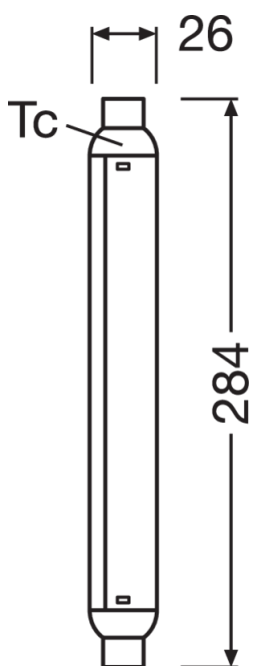


349927_2700K_Evl_5630.eps

Dane świetlne

Kąt rozsyłu światła	140 °
Czas startu (60 %)	< 0.50 s
Czas startu	< 0.5 s

WYMIARY I WAGA



Długość całkowita	284.00 mm
Średnica	26,00 mm

Maksymalna średnica	26 mm
Masa produktu	41,2 g

TEMPERATURY I WARUNKI PRACY

Zakres temperatury otoczenia	-20...+40 °C
Maks. temp. w punkcie pomiarowym tc	80 °C

Trwałość

Trwałość L70/B50 @ 25 °C	15000 h
Liczba cykli włączeniowych	100000
Str. świetlny pod koniec okresu	0.70
Współczynnik trwałości po 6 000	≥ 0.90

INFORMACJE DODATKOWE

Trzonek (standardowe rozwiązanie)	S15s
Zawartość rtęci	0.0 mg
Nie zawiera rtęci	Tak
Kształt / wersja	Matowy
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	F ¹⁾
Zużycie energii	7.00 kWh/1000h
Typ zabezpieczenia	IP20
Normy	CE / UKCA
Grupa zagrożenia fotobiologiczne EN62778	RG1

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

Dane kraju

Oznaczenie produktu	LINE S15 7W/827
---------------------	-----------------

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	S15s
Połączone źródło światła (CLS)	Nie
Źródło światła "Tunable White"	Nie
Druga bańka	Nie
Źródła światła o wysokiej luminancji	Nie
Oslona przeciwoślnieniowa	Nie
Temperatura barwowa światła najbliższa	SINGLE_VALUE
Moc w trybie czuwania	0.00 W
Moc w trybie czuwania dla CLS	0 W
Moc ekwiwalentna	Tak
Długość	284,00 mm
Wysokość (w tym cylindr. opr. ośw.)	26.00 mm
Szerokość (włączając okrągłe oprawy)	26.00 mm
Współrzędne chromatyczności x	0,458
Współrzędne chromatyczności y	0,41
Wskaźnik oddawania barw R9	1
Odpowiedni kąt promieniowania	SPHERE_360
Współczynnik trwałości	0,9
Współczynnik przesuwu fazowego	0.5
Źródło światła LED zastępuje świetlówki	Nie
EPREL ID	1093388
Numer modelu	AC39391

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
	Deklaracje zgodności	LINE S15 LED lamp

Pliki i dane fotometryczne		Nazwa dokumentu
	Widmowy rozkład mocy	349927_2700K_Evl_5630.eps

DANE LOGISTYCZNE

Kod produktu	Sposób wysyłki (opakowanie / liczba produktów)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Masa brutto	Objętość
4058075699458	Składane pudełko 1	28 mm x 49 mm x 328 mm	65.20 g	0.45 dm ³
4058075699465	Karton wysyłkowy 10	303 mm x 148 mm x 111 mm	769.00 g	4.98 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

- Kompatybilność funkcji ściemniania, patrz www.ledvance.pl/dim
- Gwarancja, patrz www.ledvance.pl/gwarancja

ZASTRZEŻENIE

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