

HO 54 W/965

LUMILUX DE LUXE T5 HO | Światłówki liniowe 16 mm, HO (High Output)



Obszar zastosowań

- Przemysł
- Sklepy
- Supermarkety i domy towarowe

Korzyści ze stosowania produktu

- Doskonałe oddawanie barw
- Naturalne kolory
- Doskonałe odwzorowanie kolorów

Cechy produktu

- Bardzo dobra klasa oddawania barw: 1A ($R_a \geq 90$)
- Bardzo dobre zachowanie strumienia świetlnego: 90 % w ciągu całego cyklu trwałości lampy
- Długa średnia trwałość: do 24 000 h (z elektronicznym układem zasilającym QUICKTRONIC)
- Ściemnialne



Dane techniczne

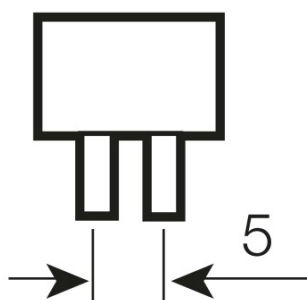
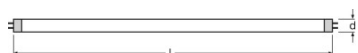
Dane elektryczne

Napięcie znamionowy	230 V
Moc znamionowy	54.10 W
Znamionowa skuteczność świetlna (SE 25	70 lm/W
Moc konstrukcji	54.10 W

Dane fotometryczne

Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	≥90
Znamionowy strumień świetlny	3800 lm
Str. świetlny znam. w temp. otocz. 25 °C	3800 lm
Str. świetlny znam. w temp. otocz. 35 °C	4250 lm
Barwa światła	965
Temperatura barwowa	6500 K
Znamionowy strumień świetlny	3800 lm
Barwa światła zgodna z EN 12464-1	LUMILUX DE LUXE Cool Daylight
Wsp. zachow. str. świetlnego po 2 000 h	0.95
Wsp. zachow. str. świetlnego po 4 000 h	0.92
Wsp. zachow. str. świetlnego po 6 000 h	0.91
Wsp. zachow. str. świetlnego po 8 000 h	0.90
Wsp. zachow. str. świetlnego po 12 000 h	0.90
Wsp. zachow. str. świetlnego po 16 000 h	0.90
Wsp. zachow. str. świetlnego po 20 000 h	0.89

Wymiary i waga



Średnica rury	16 mm
Długość	1149,0 mm
Długość bez trzonka pinowego/połączenie	1149,00 mm

Karta katalogowa produktu

Średnica	16.0 mm
Maksymalna średnica	16.0 mm

Temperatury

Temp. otoczenia, maks. str. świetlny	35.0 °C
--------------------------------------	---------

Trwałość

Trwałość użytkowa	19000 h ¹⁾
Trwałość	24000 h ¹⁾
Współczynnik trwałości po 2 000 h	0.99
Współczynnik trwałości po 4 000 h	0.99
Współczynnik trwałości po 6 000 h	0.99
Współczynnik trwałości po 8 000 h	0.99
Współczynnik trwałości po 12 000 h	0.99
Współczynnik trwałości po 16 000 h	0.97
Współczynnik trwałości po 20 000 h	0.85
Tryb pracy LLMF/LSF	HF
Trwałość	24000 h
Znamionowa trwałość	24000 h

¹⁾ Start na gorąco EUZ

Dodatkowe dane produktu

Trzonek (standardowe rozwiązanie)	G5
Nominalna zawartość rtęci	1.5 mg
Zgodnie z Dyrektywą WEEE	Tak
Przypis tylko dla produktów	Do zasilania tylko przez elektroniczny układ zasilający (EUZ)/Lampy przeznaczone do opraw o temperaturze wewnętrznej w zakresie 30...40 °C; optymalny strumień świetlny osiąga w temperaturze 35 °C

Możliwości

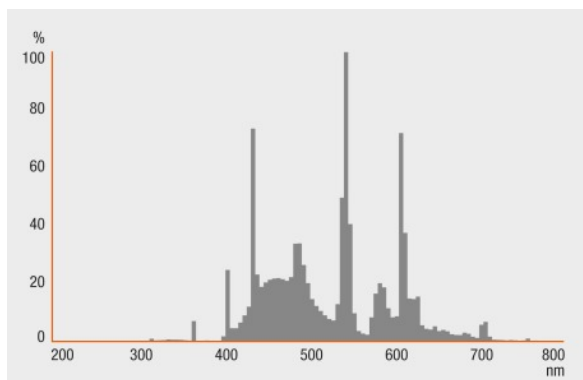
Do zastosowania w oświetleniu wew.	Tak
------------------------------------	-----

Certyfikaty i Normy

Klasa efektywności energetycznej	A
Zużycie energii	60 kWh/1000h

Karta katalogowa produktu

Rozsył światła



Rozkład widmowy promieniowania

System Gwarancji

Gwarancja Systemowa OSRAM + w połączeniu z elektronicznymi układami zasilającymi OSRAM

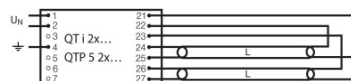
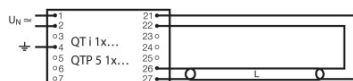


Gwarancja

Instrukcja bezpieczeństwa

W przypadku zbitcia lampy: www.osram.com/brokenlamp

Karta katalogowa produktu



Opcje kontroli

Opcje kontroli

Dane logistyczne

Kod produktu	Opis produktu	Opakowanie (liczba produktów / opakowanie)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Objętość	Waga brutto
4008321233943	HO 54 W/965	Karton wysylkowy 10	1182 mm x 59 mm x 104 mm	7.25 dm ³	1370.50 g

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.

Informacje pisemne

Więcej informacji na temat gwarancji systemowej oraz warunków gwarancji podano na stronie

▶ www.osram.com/system-guarantee

Więcej informacji na temat elektronicznych układów zasilających QUICKTRONIC na stronie

▶ www.osram.com/QUICKTRONIC

Oświadczenie

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