HO CONSTANT 24 W/830

LUMILUX T5 HO CONSTANT | Świetlówki liniowe o średnicy 16 mm, (High Output), Constant



Obszar zastosowań

- Przemysł
- Oświetlenie drogowe
- Idealne do miejsc, w których panują skrajne temperatury

Korzyści ze stosowania produktu

- Doskonały strumień świetlny przy wysokich i niskich temperaturach otoczenia
- Solidna, odpowiednia do oświetlenia zewnętrznego lub do opraw ze słabą izolacją termiczną
- Kompatybilność i łatwa zamienność z konwencjonalnymi lampami T5
- Wysoka skuteczność świetlna

Cechy produktu

- Strumień świetlny: >90 % przy temperaturach otoczenia między +5…70 °C (dla 49 W: +20…80 °C)
- Bardzo dobre zachowanie strumienia świetlnego: 90 % w ciągu całego cyklu trwałości lampy
- Długa średnia trwałość: do 24 000 h (z elektronicznym układem zasilającym QUICKTRONIC)
- Dobra klasa oddawania barw: 1B (R_a: 80…89)
- Ściemnialne

LEDVANCE GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

Dane techniczne

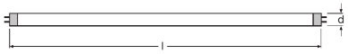
Dane elektryczne

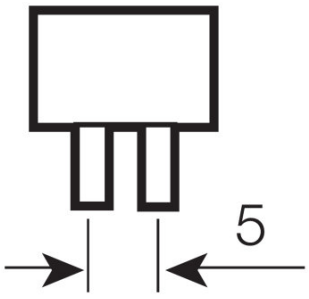
Moc znamionowa	22,50 W
Znamionowa skuteczność świetlna (SE 25	84 lm/W
Moc znamionowa	22,50 W

Dane fotometryczne

Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	≥80
Znamionowy strumień świetlny	1900 lm
Str. świetlny znam. w temp. otocz. 25 °	1900 lm
Str. świetlny znam. w temp. otocz. 35 °	2000 lm
Barwa światła	830
Temperatura barwowa	3000 K
Znamionowy strumień świetlny	1900 lm
Barwa światła (oznaczenie)	LUMILUX Warm White
Wsp. zachow. str. świetlnego po 2 000 h	0,95
Wsp. zachow. str. świetlnego po 4 000 h	0,93
Wsp. zachow. str. świetlnego po 6 000 h	0,92
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	549,0 mm
Długość bez trzonka pinowego/połączenie	549,00 mm
Średnica	16,0 mm

LEDVANCE GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

Maksymalna średnica	16,0 mm

Temperatury i warunki pracy

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	2,6 mg
Zgodnie z Dyrektywą WEEE	Tak
Uwaga dotycząca produktu	Do zasilania tylko przez elektroniczny układ zasilający (EUZ)

Możliwości

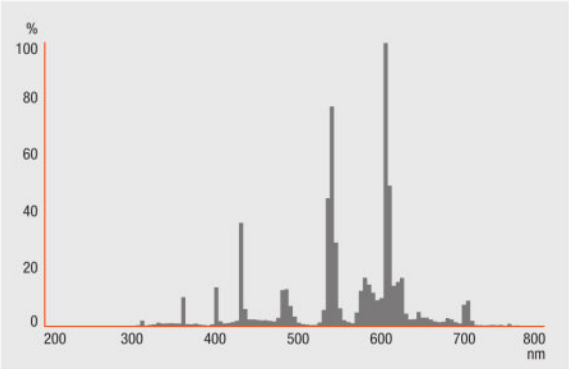
Ściemnianie	Tak
Do zastosowania w oświetleniu wew.	Tak

Certyfikaty i Normy

Klasa efektywności energetycznej	A
Zużycie energii	25 kWh/1000h

LEDVANCE GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

Rozsył światła



Rozkład widmowy promieniowania

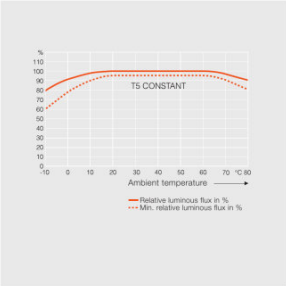
System Gwarancji

Gwarancja Systemowa OSRAM + w połączeniu z elektronicznymi układami zasilającymi OSRAM

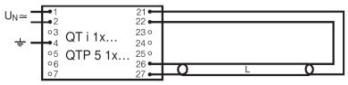
Instrukcja bezpieczeństwa

W przypadku zbicia lampy: www.ledvance.com/brokenlamp

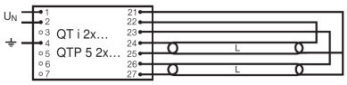
LEDVANCE GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.



Inne rysunki i zdjęcia



Opcje kontroli



Opcje kontroli

Dane logistyczne

Kod produktu	Opis produktu	Opakowanie (liczba produktów / opakowanie)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Objętość	Waga brutto
4008321074911	HO CONSTANT 24 W/830	Karton wysyłkowy 20	582 mm x 83 mm x 104 mm	5.02 dm^3	1351.00 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.

Odnośniki/łącza

Więcej informacji na temat gwarancji systemowej oraz warunków gwarancji podano na stronie
- www.ledvance.com/system-guarantee

Więcej informacji na temat elektronicznych układów zasilających QUICKTRONIC na stronie
- www.ledvance.com/quicktronic

Oświadczenie

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

LEDVANCE GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

HO CONSTANT 24 W/830

LUMILUX T5 HO CONSTANT | Świetlówki liniowe o średnicy 16 mm, (High Output), Constant

Nazwa produktu	Nazwa produktu EUZ	EAN	Prąd znamionowy	Straty mocy	Str. świetlny znam. w temp. otocz. 35 °	Liczba źródeł światła
HO CONSTANT 24 W/830	QT-FIT 5/8 1x18-39	4008321873927	0.13 A	28.00 W	1900 lm	1
	QT-FIT 5/8 2x18-39	4008321873903	0.24 A	53.00 W	1900 lm	2
	QTi 1x14/24/21/39 GII	4008321383334	0.12 A	26.00 W	1900 lm	1
	QTi 1x14/24 DIM	4050300870922	0.11 A	26.00 W	1900 lm	1
	QTi 2x14/24/21/39 GII	4008321383396	0.23 A	50.00 W	1900 lm	2
	QTi 2x14/24 DIM	4050300870946	0.22 A	50.00 W	1900 lm	2
	QTi 3x14/24 DIM	4008321069719	0.32 A	74.00 W	1900 lm	3
	QTi 4x14/24 DIM	4008321069993	0.43 A	98.00 W	1900 lm	4
	QTi DALI 1x14/24 DIM	4050300870380	0.11 A	25.30 W	1900 lm	1
	QTi DALI 2x14/24 DIM	4050300870861	0.22 A	49.30 W	1900 lm	2
	QTi DALI 3x14/24 DIM	4008321069955	0.32 A	73.40 W	1900 lm	3
	QTi DALI 4x14/24 DIM	4008321070036	0.43 A	97.60 W	1900 lm	4
	QT-M 2x26-42/220-240 S	4008321110022	0.23 A	54.00 W	1900 lm	2
	QTP-M 1x26-42	4008321329134	0.12 A	25.00 W	1900 lm	1
	QTP-M 2x26-32	4008321329158	0.23 A	49.00 W	1900 lm	2
	QTP-OPTIMAL 1x18-40	4008321873743	0.13 A	28.00 W	1900 lm	1
	QTP-OPTIMAL 2x18-40	4008321873767	0.24 A	52.00 W	1900 lm	2

LEDVANCE GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.