L 16 W/830 ES

LUMILUX T8 ES | Świetlówki liniowe 26 mm (T8), trzonek G13, energy saver



Obszar zastosowań

- Budynki publiczne
- Oświetlenie biur
- Przemysł
- Sklepy
- Supermarkety i domy towarowe

Korzyści ze stosowania produktu

- Łatwiejsza wymiana w już istniejących systemach CCG/LLG
- Natychmiastowa oszczędność energii w już istniejących systemach CCG/LLG
- Zużycie energii niższe nawet o 10 % z konwencjonalnymi układami zasilającymi
- Ograniczenie emisji CO_2 (51 W: 14 kg na rok, 70 kg w okresie trwałości lampy – skład energii: 0,5 kg/kWh)
- Czas zwrotu poniżej 1 roku
- Oszczędność energii w połączeniu z QTP-OPTIMAL i QT-FIT w nowych systemach

Cechy produktu

- Bardzo dobre zachowanie strumienia świetlnego: 90 % w ciągu całego cyklu trwałości lampy
- Dobra klasa oddawania barw: 1B (R_a: 80...89)

LEDVANCE GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

Dane techniczne

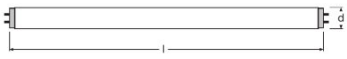
Dane elektryczne

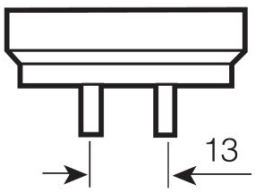
Moc znamionowa	16,00 W
Znamionowa skuteczność świetlna (SE 25	Under clarification by authority and standardization body
Znamionowa skuteczność świetlna (SK)	70 lm/W
Moc znamionowa	15,80 W

Dane fotometryczne

Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	≥80
Znamionowy strumień świetlny	1100 lm
Str. świetlny znam. w temp. otocz. 25 °	1050 lm
Barwa światła	830
Temperatura barwowa	3000 K
Strumień świetlny	1100 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	0,91
Wsp. zachow. str. świetlnego po 8 000 h	0,90
Wsp. zachow. str. świetlnego po 12 000 h	0,89
Znamionowy strumień świetlny	1100 lm

Wymiary i waga





G13
IEC 7004-51
DIN 49653 T1

Średnica rury	26 mm
Długość	590,0 mm
Długość bez trzonka pinowego/połączenie	590,00 mm
Średnica	26,0 mm

LEDVANCE GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

Maksymalna średnica	26,0 mm

Temperatury i warunki pracy

Temp. otoczenia, maks. str. świetlny	25,0 °C

Trwałość

Trwałość użytkowa	18000 h [1)]
Trwałość	20000 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	0,90
Tryb pracy LLMF/LSF	50 Hz
Trwałość	15000 h
Znamionowa trwałość	15000 h

[1)] Start na gorąco EUZ

Dodatkowe dane produktu

Trzonek (standardowe rozwiązanie)	G13
Nominalna zawartość rtęci	2,3 mg
Zgodnie z Dyrektywą WEEE	Tak

Możliwości

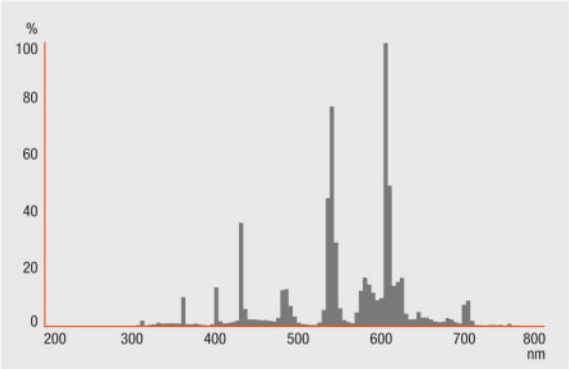
Do zastosowania w oświetleniu wew.	Tak

Certyfikaty i Normy

Klasa efektywności energetycznej	A
Zużycie energii	20 kWh/1000h

LEDVANCE GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

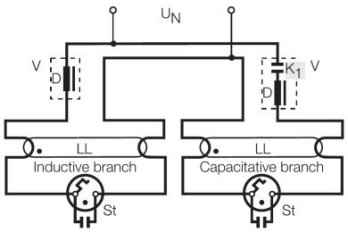
Rozsył światła



Rozkład widmowy promieniowania

Instrukcja bezpieczeństwa

W przypadku zbicia lampy: www.ledvance.com/brokenlamp
Nieprzystosowane do ściemniania.



Opcje kontroli

Dane logistyczne

LEDVANCE GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

Karta katalogowa produktu

Kod produktu	Opis produktu	Opakowanie (liczba produktów / opakowanie)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Objętość	Waga brutto
4008321955791	L 16 W/830 ES	Karton wysylkowy 25	632 mm x 142 mm x 145 mm	13.01 dm^3	2625.00 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 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.

L 16 W/830 ES

LUMILUX T8 ES | Świetlówki liniowe 26 mm (T8), trzonek G13, energy saver

Nazwa produktu	Nazwa produktu EUZ	EAN	Prąd znamionowy	Straty mocy	Str. świetlny znam. w temp. otocz. 35 °	Liczba źródeł światła
L 16 W/830 ES	QT-FIT 5/8 1x18-39	4008321873927	0.08 A	18.00 W	1100 lm	1
	QT-FIT 5/8 2x18-39	4008321873903	0.15 A	33.00 W	1100 lm	2
	QT-FIT8 1x18	4008321294180	0.08 A	17.20 W	1100 lm	1
	QT-FIT8 2x18	4008321294241	0.14 A	32.40 W	1100 lm	2
	QT-FIT8 3x18, (4x18)	4008321294302	0.21 A	47.10 W	1100 lm	3
	QT-FIT8 (3x18), 4x18	4008321294302	0.28 A	21.20 W	1100 lm	4
	QTP-OPTIMAL 1x18-40	4008321873743	0.08 A	18.00 W	1100 lm	1
	QTP-OPTIMAL 2x18-40	4008321873767	0.15 A	33.00 W	1100 lm	2

LEDVANCE GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.