

Link do produktu: <https://www.lampol.bialystok.pl/led-line-lite-swietlowka-led-t8-18w-4000k-1820lm-220-240v-120cm-p-45265.html>



LED line LITE świetlówka LED T8 18W 4000K 1820lm 220-240V 120cm *

Cena brutto	9,35 zł
Cena netto	7,60 zł
Dostępność	Dostępny - magazyn zewnętrzny
Numer katalogowy	202023
Producent	LED line LITE

Opis produktu

Świetlówka LED T8 18W marki LED line LITE to nowoczesne rozwiązanie oświetleniowe, które łączy w sobie wysoką wydajność i trwałość.

Dzięki zastosowaniu diod SMD2835, urządzenie zapewnia strumień świetlny na poziomie 1820 lumenów przy niskim poborze mocy wynoszącym zaledwie 18 W.

Emitowane światło o neutralnej barwie (4000 K) doskonale sprawdza się w różnego rodzaju wnętrzach – od biur po przestrzenie mieszkalne, oferując równomierne i komfortowe oświetlenie bez efektu migotania.

Solidna konstrukcja wykonana ze szkła oraz mleczna szybka gwarantują estetyczny wygląd i optymalną dystrybucję światła pod kątem 270°.

Produkt charakteryzuje się wysoką energooszczędnością (wydajność świetlna na poziomie 100 lm/W) i długim okresem trwałości wynoszącym aż 15 tysięcy godzin.

Klasa efektywności energetycznej F oraz współczynnik zachowania strumienia świetlnego na poziomie 96% potwierdzają niezawodność tego rozwiązania w codziennym użytkowaniu.

Świetlówka wyposażona jest w standardowy trzonek G13, co ułatwia jej instalację w większości opraw T8 dostępnych na rynku.

Dzięki niskiemu współczynnikowi stroboskopowemu (SVM=0.4) produkt minimalizuje ryzyko dyskomfortu wzrokowego podczas pracy czy nauki.

Dodatkowym atutem świetlówek LED jest jej niezawodność – brak efektu migotania oraz możliwość wykonania aż 50 tysięcy cykli włącz/wyłącz zapewniają długoletnią funkcjonalność bez potrzeby częstej wymiany.

Urządzenie zostało zoptymalizowane do pracy przy napięciu zasilającym od 220 do 240 V z częstotliwością sieciową na poziomie 50/60 Hz, co czyni je uniwersalnym wyborem zarówno dla gospodarstw domowych, jak i instytucji komercyjnych.

Dwuletnia.

Klasa Energetyczna 2019/2015: F

Gwarancja: 2

Moc: 18 W

Napięcie: 220-240 V AC

Temperatura barwy światła: 4000 K

Barwa światła: Biała

Współczynnik odwzorowania barw Ra: 80

Klasa szczelności: IP20

Wydajność świetlna: 100

Całkowity strumień świetlny: 1820

Współczynnik zachowania strumienia świetlnego: 96

Okres trwałości L70B50: 15000 h
Współczynnik trwałości: 0.9
Kroki MacAdama: ≤6
Częstotliwość napięcia zasilania: 50/60Hz
Typ lampy: T8
Kąt świecenia: 270
Typ diody: SMD2835
Ilość diod: 72
Ilość cykli włącz/wyłącz: 50000
Czas nagrzewania lampy do 60%: 1 s
Do zastosowań: Wewnątrz pomieszczeń
Długość: 1200
Data pierwszego wprowadzenia do obrotu: 2023-08-30 05:28:45
EPREL ID: 1593935
Kąt dla użytecznego strumienia świetlnego (EPREL): Kula 360°
Czy produkt jest wyposażony w źródło światła? (EPREL): Nie
Bez kierunkowe lub kierunkowe źródło światła (EPREL): NDLS
Czy produkt jest źródłem światła? (EPREL): Tak
Źródło światła zasilane lub niezasilane napięciem sieciowym (EPREL): MLS
Połączone źródło światła CLS (EPREL): Nie
Wartość wskaźnika oddawania barw R9 (EPREL): 13
Całkowity strumień świetlny źródła światła (EPREL): 1820 lm
Źródło światła z możliwością zmiany barwy światła (EPREL): Nie
Moc w trybie włączenia Pon (EPREL): 18 W
Kąt rozsyłu światła (EPREL): 270 °
Użyteczny strumień świetlny (EPREL): 1820 lm
Starter w zestawie: nie
Materiał: Szkło
Materiał (obudowa): Szkło
Materiał (klosz): szkło