

Link do produktu: <https://www.lampol.bialystok.pl/led-line-lite-swietlowka-led-t8-22w-4000k-2265lm-220-240v-150cm-p-42649.html>



LED line LITE świetlówka LED T8 22W 4000K 2265lm 220-240V 150cm *

Cena brutto	13,80 zł
Cena netto	11,22 zł
Dostępność	Dostępny - magazyn zewnętrzny
Numer katalogowy	202047
Producent	LED line LITE

Opis produktu

Świetlówka LED T8 22W 4000K marki LED line LITE to nowoczesne źródło światła, które doskonale sprawdzi się w różnorodnych zastosowaniach wewnętrznych.

Dzięki długości 150 cm oraz trzonkowi G13, produkt ten stanowi idealną alternatywę dla tradycyjnych świetlówek fluorescencyjnych.

Emitując naturalnie białe światło o temperaturze barwy wynoszącej 4000 K i całkowitym strumieniu świetlnym na poziomie 2265 lumenów, zapewnia optymalną jasność w przestrzeniach biurowych, przemysłowych czy domowych.

Wysoka wydajność świetlna rzędu 100 lm/W gwarantuje efektywne wykorzystanie energii, co czyni tę świetlówkę produktem przyjaznym środowisku oraz ekonomicznym.

Produkt został wykonany z trwałego szkła o mrożonej powierzchni, co nie tylko nadaje mu estetycznego wyglądu, ale także skutecznie minimalizuje efekt olśnienia.

Kąt świecenia wynoszący 270° zapewnia równomierne rozpraszanie światła, idealne do oświetlenia dużych przestrzeni.

Świetlówka charakteryzuje się współczynnikiem odwzorowania barw $Ra \geq 80$ oraz brakiem efektu migotania (flicker-free), co przekłada się na komfortowe warunki pracy i ochronę wzroku użytkowników.

Klasa energetyczna F według normy UE potwierdza jej wysoką efektywność przy zachowaniu niskiego zużycia prądu (22 W), a żywotność szacowana na 15 000 godzin pozwala cieszyć się długotrwałym działaniem bez konieczności częstej wymiany.

Dodatkowym atutem jest szybki czas osiągnięcia pełnej jasności – już po jednej sekundzie lampa osiąga swoją pełną moc świecenia.

Produkt cechuje również solidny współczynnik trwałości na poziomie $\geq 96\%$ oraz aż 50 tysięcy cykli włączeń i wyłączeń, co świadczy o jego niezawodności i odporności.

Klasa Energetyczna 2019/2015: F **Opis główny:**

Świetlówka LED T8 22W 4000K marki LED line LITE to nowoczesne źródło światła, które doskonale sprawdzi się w różnorodnych zastosowaniach wewnętrznych. Dzięki długości 150 cm oraz trzonkowi G13, produkt ten stanowi idealną alternatywę dla tradycyjnych świetlówek fluorescencyjnych.

Emitując naturalnie białe światło o temperaturze barwy wynoszącej 4000 K i całkowitym strumieniu świetlnym na poziomie 2265 lumenów, zapewnia optymalną jasność w przestrzeniach biurowych, przemysłowych czy domowych. Wysoka wydajność świetlna rzędu 100 lm/W gwarantuje efektywne wykorzystanie energii, co czyni tę świetlówkę produktem przyjaznym środowisku oraz ekonomicznym. Produkt został wykonany z trwałego szkła o mrożonej powierzchni, co nie tylko nadaje mu estetycznego wyglądu, ale także skutecznie minimalizuje efekt olśnienia. Kąt świecenia wynoszący 270° zapewnia równomierne rozpraszanie światła, idealne do oświetlenia dużych przestrzeni.

Zwielówka charakteryzuje się współczynnikiem odwzorowania barw $Ra \geq 80$ oraz brakiem efektu migotania (flicker-free), co przekłada się na komfortowe warunki pracy i ochronę wzroku użytkowników. Klasa energetyczna F według normy UE potwierdza jej wysoką efektywność przy zachowaniu niskiego zużycia prądu (22 W), a żywotność szacowana na 15 000 godzin pozwala cieszyć się długotrwałym działaniem bez konieczności częstej wymiany. Dodatkowym atutem jest szybki czas osiągnięcia pełnej jasności – już po jednej sekundzie lampa osiąga swoją pełną moc świecenia. Produkt cechuje również solidny współczynnik trwałości na poziomie $\geq 96\%$ oraz aż 50 tysięcy cykli włączenia i wyłączenia, co świadczy o jego niezawodności i odporności.

Gwarancja: 2

Moc: 22 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: 2265

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: 96

Ilość cykli włącz/wyłącz: 50000

Czas nagrzewania lampy do 60%: 1 s

Do zastosowań: Wewnątrz pomieszczeń

Długość: 1500

Data pierwszego wprowadzenia do obrotu: 2023-08-30 05:29:34

EPREL ID: 1593933

Kąt dla użytecznego strumienia świetlnego (EPREL): Kula 360°

Czy produkt jest wyposażony w źródło światła? (EPREL): Nie

Bezkierunkowe 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): 2265 lm

Źródło światła z możliwością zmiany barwy światła (EPREL): Nie

Moc w trybie włączenia Pon (EPREL): 22 W

Kąt rozsyłu światła (EPREL): 270 °

Użyteczny strumień świetlny (EPREL): 2265 lm

Starter w zestawie: nie

Materiał: Szkło

Materiał (obudowa): Szkło

Materiał (klosz): szkło