

Link do produktu: <https://www.lampol.bialystok.pl/led-line-prime-swietlowka-led-t8-22w-4000k-3300lm-220-240v-150cm-p-22230.html>

LED line PRIME świetlówka LED T8 22W 4000K 3300lm 220-240V 150cm *



Cena brutto	24,50 zł
Cena netto	19,92 zł
Dostępność	Dostępny - magazyn zewnętrzny
Numer katalogowy	202108
Producent	LED line PRIME

Opis produktu

Świetlówka LED T8 22W 4000K marki LED line PRIME to nowoczesne źródło światła, które łączy wyjątkową wydajność z trwałością.

Dzięki temperaturze barwowej wynoszącej 4000 K emituje przyjemne białe światło, idealne do zastosowań wewnętrznych, takich jak biura, hale magazynowe czy pomieszczenia robocze.

Strumień świetlny na poziomie 3300 lumenów oraz wydajność świetlna rzędu 150 lm/W gwarantują doskonałe oświetlenie przestrzeni przy minimalnym zużyciu energii.

Produkt został wykonany z wysokiej jakości szkła i wyposażony w mleczny klosz, co zapewnia równomierne rozproszenie światła bez efektu migotania, zwiększając komfort użytkowania.

Dzięki długości wynoszącej 150 cm oraz trzonkowi G13 świetlówka łatwo integruje się z istniejącymi oprawami oświetleniowymi typu T8.

Klasa efektywności energetycznej D zgodnie z normą UE 2019/2015 czyni ją bardziej energooszczędnym wyborem w porównaniu do tradycyjnych rozwiązań.

Produkt cechuje się również wysokim współczynnikiem odwzorowania barw $Ra \geq 80$, co oznacza wierną reprodukcję kolorów w oświetlanej przestrzeni.

Z kolei kąt świecenia wynoszący aż 270° sprawia, że doskonale oświetla nawet większe powierzchnie.

Świetlówka LED T8 od LED line PRIME została zaprojektowana z myślą o długotrwałym i niezawodnym działaniu – jej żywotność szacowana jest na 25 tysięcy godzin pracy oraz aż 50 tysięcy cykli włączania i wyłączania.

Brak efektu stroboskopowego ($SVM \leq 0.4$) oraz wysoki współczynnik zachowania strumienia świetlnego (96%) czynią ją idealnym rozwiązaniem dla wymagających użytkowników ceniących sobie stabilność parametrów przez cały okres eksploatacji.

Produkt objęty jest aż pięcioletnią gwarancją.

Klasa Energetyczna 2019/2015: D

Gwarancja: 5

Moc: 22 W

Napięcie: 220-240 V AC

Temperatura barwy światła: 4000K

Barwa światła: Biała

Współczynnik odwzorowania barw Ra : 80

Klasa szczelności: IP20

Wydajność świetlna: 150

Całkowity strumień świetlny: 3300

Współczynnik zachowania strumienia świetlnego: 96

Okres trwałości L70B50: 25000 h
Współczynnik trwałości: 0.9
Kroki MacAdama: ≤6
Częstotliwość napięcia zasilania: 50/60Hz
Typ lampy: T8
Kąt świecenia: 270
Typ diody: SMD2835
Ilość diod: 120
Trwałość: 25 000 h
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 05:31:53
EPREL ID: 1593927
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): 5
Całkowity strumień świetlny źródła światła (EPREL): 3300 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): 3300 lm
Starter w zestawie: 1
Materiał: Szkło
Materiał (obudowa): Szkło
Materiał (klosz): szkło