

Link do produktu: <https://www.lampol.bialystok.pl/swietlowka-led-t8-g13-4000k-22w-2265lm-230v-270-150cm-szklo-lite-p-88442.html>



## Świetlówka LED T8 G13 4000K 22W 2265lm 230V 270° 150cm Szkło LITE \*

Cena brutto	<b>12,05 zł</b>
Cena netto	<b>9,80 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny - magazyn producenta</b>
Numer katalogowy	<b>202047</b>
Producent	<b>LED line LITE</b>

### 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**

**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 lm**

**Współczynnik zachowania strumienia świetlnego: 96**

**Okres trwałości L70B50: 15000 h**

**Współczynnik trwałości: 0.9**

**Kroki MacAdama:  $\leq 6$**

---

**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  
**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  
**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):** 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  
**Materiał:** Szkło  
**Materiał (obudowa):** Szkło  
**Materiał (klosz):** szkło