

ELMIC

Utworzono 20-04-2024

Światłówka liniowa LED BG T8 fi 26x1200 22W 230V 120 st. 4000K Naturalna Biel BERGMEN

**Cena :****150,31 zł**Nr katalogowy : **BG-01-003-002-01-1**Producent : **BERGMEN**Dostępność : **Na zamówienie**Stan magazynowy : **bardzo wysoki**Średnia ocena : **brak recenzji**

Światłówka liniowa LED BG T8 fi 26x1200 22W 230V 120 st. 4000K
Naturalna Biel BERGMEN

ŚWIETŁÓWKA LINIOWA LED

ZAMIENNIK TRADYCYJNEJ ŚWIETŁÓWKI FLUORESCENCYJNEJ

ZASILANIE - 230V**DŁUGOŚĆ 1200 mm - MOC 22W****KOLOR BIAŁY NATURALNY - 4000K**

**CZY WIESZ, ŻE WYMIANA 8 ŚWIETŁÓWEK FLUORESCENCYJNYCH O MOCY 36W NA ODPowiedniki LED O MOCY 18W MOŻE DAĆ
NASTĘPUJĄCE OSZCZĘDNOŚCI:**

Typ światłówki		fluorescencyjna	LED
Moc żarówki	W	36	18
Ilość żarówek	szt.	8	8
Czas pracy w ciągu doby	h	8	8
Koszt energii elektrycznej	zł / kWh	0,60 zł	0,60 zł
20,74 zł		36 W x 8 szt. x 8 h x 0,6 zł / kWh x 30 dni	18 W x 8 szt. x 8 h x 0,6 zł / kWh x 30 dni
oszczędności miesięczne		41,47 zł	20,74 zł
248,83 zł		36 W x 8 szt. x 8 h x 0,6 zł / kWh x 12 miesięcy	18 W x 8 szt. x 8 h x 0,6 zł / kWh x 12 miesięcy
oszczędności roczne		497,66 zł	248,83 zł

**JEŻELI MOŻEMY ZMNIJSZYĆ STRUMIEŃ ŚWIATŁA ŚWIETŁÓWKI (OBNIŻYĆ MOC) OSZCZĘDNOŚCI MOGĄ BYĆ WIĘKSZE
WYMAGA WERYFIKACJI STANOWISKOWEGO NATĘŻENIA OŚWIETLENIA**

OPIS

Światłówka liniowa LED stanowiąca zamiennik tradycyjnych świetlówek liniowych fluorescencyjnych.

Liniowe źródło światła wykonane w technologii LED SMD o niskim zużyciu energii elektrycznej.

Wyroby cechuje również bardzo wysoka jakość wykończenia, zastosowanie najwyższej jakości elementów LED zapewnia długotrwałą i niezawodną pracę.

Cechy:

- niskie zużycie energii elektrycznej (oszczędności nawet do 60% względem tradycyjnych świetlówek)
- bardzo długa żywotność
- minimalny czas startu, nie wymaga rozgrzewania, natychmiastowa dostępność 100 % parametrów świetlnych bez uciążliwego migotania, nie emitują hałasu,
- przeznaczenie wewnętrzne, poziom ochrony IP 40
- do montażu w standardowych oprawach świetłówkowych, wymaga przepięcia instalacji wg schematu,
- nie wymagają zapłonników (starterów), nie wymagają dławików
 - bezpośredni zamiennik standardowych świetlówek typu T8 w oprawach klasycznych i rastrowych
 - wysokiej klasy diody LED
 -

Zastosowanie:

- oświetlenie pomieszczeń w budynkach użyteczności publicznej (np. szkoły, przedszkola, szpitale, zakłady pracy, biura, hotele, restauracje, etc.)
- oświetlenie ciągów komunikacyjnych,
- oświetlenie obiektowe (np. warsztaty, hale, etc.)
- oświetlenie magazynowe,
- oświetlenie przemysłowe,

Zalecane zamienniki:

- 10 Wat LED - zamiennik dla świetłówki tradycyjnej fluorescencyjnej o mocy 18 Wat
- 22 Wat LED - zamiennik dla świetłówki tradycyjnej fluorescencyjnej o mocy 36 Wat

MASZ PYTANIA? NURTUJE CIEBIE JAKIŚ PROBLEM ZWIĄZANY Z OŚWIETLENIEM LED?

ZAPRASZAMY DO LEKTURY NASZEGO PORDANIKA: www.elmic.pl/led/led-pytania-i-odpowiedzi/

JEŻELI NIE ZNAJDZIESZ ODPOWIEDZI - PROSIMY O KONTAKT MAILOWY - NASI KONSULTANCI CHETNIE POMOŻĄ W ROZWIĄZANIU PROBLEMU.

elmic@elmic.pl

DANE TECHNICZNE	BERGMEN BG LED T8 22W
Źródło światła	LED SMD 2835
Ilość elementów świetlnych	
Napięcie znamionowe	230 V
Moc maksymalna	22 W
Temperatura pracy	- 20°C~+40°C
Wymiary	fi 26 x 1200 mm
Waga	g
Żywotność	> 25.000 h
Stopień oddawania barw	CRI > 80 Ra
Skuteczność świetlna	88 lm
Strumień świetlny	1950 lm
Kąt świecenia	120 st.
Temperatura barwowa	4000 K / naturalny biały
Mocowanie	G13
Poziom ochrony	IP 40
Przeznaczenie	wewnętrzne
Materiał obudowy	aluminium / PC

Dotyczy danych technicznych:

- dane dotyczą jednego produktu
- tolerancja parametrów optycznych i elektrycznych $\pm 10\%$
- przekroczenie napięcia zasilania i temperatury pracy może doprowadzić do przeciążenia źródła światła, a w konsekwencji może nastąpić skrócenie żywotności, ograniczenie parametrów optycznych, a nawet zniszczenie produktu

WYRÓB POSIADA CERTYFIKATY I ZNAKI CE I ROHS



UWAGI

- NIEPRAWIDŁOWE UŻYTKOWANIE MOŻE STANOWIĆ ZAGROŻENIE - PORAŻENIE PRĄDEM LUB NIEBEZPIECZEŃSTWO POŻARU
- nie demontuj reflektora,
- nie używaj jeżeli któraś z części jest uszkodzona,
- podłączenie do instalacji elektrycznej należy zlecić osobie z odpowiednimi uprawnieniami

DLACZEGO WARTO WYBRAĆ OFEROWANE PRZEZ NAS WYROBY LED:

Podstawowe zalety naszych wyrobów:

- bardzo długa żywotność (kilkadziesiąt razy większa w porównaniu z tradycyjną żarówką), nawet 50.000 godz., (min żywotność oferowanych wyrobów to 25.000 godz.),
- niewielkie zużycie energii elektrycznej,
- minimalizacja kosztów eksploatacyjnych,
- pełna jasność natychmiast po włączeniu,
- częste włączanie / wyłączenie ma niewielki wpływ na trwałość LED,
- niewielka emisja ciepła, minimalizacja strat cieplnych,
- zwiększona odporność na uszkodzenia mechaniczne, wibracje i wstrząsy (w porównaniu z tradycyjnymi żarówkami oraz świetłówkami),
- brak emisji promieniowania ultrafioletowego UV i podczerwonego IR,
- wyroby ekologiczne (niskie zużycie energii, brak zawartości rtęci, ołowiu i innych szkodliwych gazów i metali, certyfikat RoHS),
- brak wymogów specjalnej utylizacji, po zakończeniu pracy oświetlenie LED utylizujemy w identyczny sposób jak inne wyroby elektryczne,
- bezpieczeństwo użytkowania (wytrzymała obudowa, niska temperatura pracy),
- prostota użytkowania,



Zdjęcia przykładowe - przedstawiają możliwe warianty kolorystyczne oraz zastosowania.
Wyrób może nieznacznie odbiegać kolorystyką od przedstawionej na zdjęciach.
Wyrób posiada kolorystykę, stopień ochrony, przeznaczenie i mocowanie zgodne z opisem.

Zastosowanie świetlówek liniowych LED:



Nasza oferta oświetlenia LED:

ENERGOOSZCZĘDNE ŹRÓDŁA ŚWIATŁA

Oprawy sufitowe ELMIC

Zasilanie 230 V, 50Hz
Moc 3 - 18 W
Element świetlny COB, SMD
HIGH POWER LED,
Materiał korpusu Aluminium
Mocowanie Sufitowe

Naświetlacze ELMIC

Zasilanie 230V, 50Hz
Moc 10 - 100 W
Poziom ochrony IP 65
Materiał korpusu Aluminium
Mocowanie uchwyty montażowy ścienny
Opcjonalnie czujnik ruchu

Taśmy LED ELMIC

Zasilanie DC 12 V
Moc 2,4 - 14,4 W / m
Element świetlny SMD
Kolor - biały, czerwony, zielony,
niebieski, żółty, mix
Poziom ochrony IP 20 - IP 65
Opcjonalnie zasilacz, sterownik

Światłówki liniowe LED T5 / T8 ELMIC

Zasilanie 230V, 50 Hz
Moc 7 - 22 W
Element świetlny SMD
Materiał korpusu Aluminium / PC
Mocowanie T5 - ściennie / T8 - G13
Nie zawiera rtęci i ołowiu

Wszystkie nasze produkty cechuje:
Żywotność > 25 000 godz.
Temperatura barwowa 3000 / 4000 / 5500 / 6500 K
CRI > 80 Ra

Skuteczność świetlna żarówek LED	ELMIC LED
25 W	3 W
40 W	5 W
60 W	7 W
75 W	9 W
100 W	12 W

Wszystkie produkty posiadają certyfikaty:
CE RoHS

NOWOCZESNE OŚWIETLENIE LED

Żarówki LED ELMIC

Zasilanie 230V, 50Hz
Moc 1 - 15 W
Element świetlny SMD
Materiał korpusu Aluminium / PC / PBT
Mocowanie E27 / E14

Żarówki małe LED ELMIC

Zasilanie 230V, 50Hz
Moc 1 - 3 W
Element świetlny SMD
Materiał korpusu Aluminium / PC / PBT
Mocowanie E27 / E14

Reflektorki LED ELMIC

Zasilanie 230 V, 50Hz / DC 12 V
Moc 3 - 7 W
Element świetlny COB,
HIGH POWER LED, SMD
Materiał korpusu Aluminium / PC / PBT
Mocowanie E27 / E14 / GU10 / MR16

Żarówki świecowe LED ELMIC

Zasilanie 230 V, 50Hz
Moc 3 W
Element świetlny HIGH POWER LED, SMD
Materiał korpusu Aluminium / PC / PBT
Mocowanie E27 / E14

Zdjęcia prezentują wybrane produkty z naszej oferty.

Rodzaje mocowań:
E27 E14 GU10 MR16

ELMIC
IMPORT - EXPORT

**OŚWIETLENIE LED
SPRZĘT ELEKTRYCZNY
I ELEKTRONICZNY**

- ◆ OŚWIETLENIE LED
- ◆ ALARMY
- ◆ DOMOFONY
- ◆ WIZJERY
- ◆ PROJEKTORY
- ◆ PRZEDŁUŻACZE

telefon: +48 690 292 932

Importer / Dystrybutor: **PHU FENIKS**
Nowa Kuźnica, 42-350 Koziegłowy

www.elmic.pl
elmic@elmic.pl