

ELMIC

Utworzono 19-04-2024

Światłówka liniowa LED BG T8 eco 330 fi 26x1200 20W 230V 330 st. 5700K Zimna Biel BERGMEN

**Cena :****94,34 zł**Nr katalogowy : **BG-02-003-002-04-2**Producent : **BERGMEN**Dostępność : **Dostępność - 3 dni**Stan magazynowy : **bardzo wysoki**Średnia ocena : **brak recenzji**

Światłówka liniowa LED BG T8 eco 330 fi 26x1200 20W 230V 330 st. 5700K
Zimna Biel BERGMEN

ŚWIETŁÓWKA LINIOWA LED

ZAMIENNIK TRADYCYJNEJ ŚWIETŁÓWKI FLUORESCENCYJNEJ

ZASILANIE - 230V**DŁUGOŚĆ 1200 mm - MOC 20W****KOLOR BIAŁY ZIMNY - 5700K**

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

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 wysoką 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 świetłówekowych, 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 POMOGĄ W ROZWIĄZANIU PROBLEMU.

elmic@elmic.pl

DANE TECHNICZNE	BERGMEN BG eco 330 T8 20W
Źródło światła	LED SMD 2835
Ilość elementów świetlnych	
Napięcie znamionowe	230 V
Moc maksymalna	20 W
Temperatura pracy	- 30°C~+45°C
Wymiary	fi 26 x 1200 mm
Waga	g
Żywotność	> 25.000 h
Stopień oddawania barw	CRI > 75 Ra
Skuteczność świetlna	97-100 lm
Strumień świetlny	1950-2000 lm
Kąt świecenia	330 st.
Temperatura barwowa	5700 K / zimny 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	
Tradycyjna żarówka	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