

Karta produktu:

**Żarówka LED E27 230V 18W 1800lm 3000K kula  
barwa WW biała ciepła SPECTRUM LED**

SPECTRUM LED



|                 |               |
|-----------------|---------------|
| Marka:          | SPECTRUM LED  |
| Symbol:         | 75.0197       |
| Kod producenta: | WOJ+14248_A70 |
| Kod EAN:        | 5904433108843 |

**Opis**

Wysokiej jakości Żarówka LED z trzonkiem E27. Żarówka pozwala na uzyskanie ciepłej barwy światła i znaczne zmniejszenie zużycia energii w porównaniu do tradycyjnych żarówek.

**ZALETY NASZYCH ŻARÓWEK LED:**

- Wysoki współczynnik oddawania barw (CRI > 80) zapewnia **żywe kolory**.
- Wymiana tradycyjnych żarówek na żarówki LED pozwala na **natychmiastową oszczędność energii** i przyczynienie się do ochrony środowiska.
- Żarówki LED pozwalają wyeliminować problem ciągłej wymiany żarówek, średnia trwałość znamionowa wynosi 17000h = **długa żywotność**.
- Żarówki zapewniają natychmiastowe oświetlenie przy włączeniu, żarówki LED nie muszą „rozgrzewać” się jak ich tradycyjne odpowiedniki.

**Dane techniczne:**

- Moc: **18 W**
- Prąd: **135 mA**
- Napięcie: **230 V**
- Klasa energetyczna: **F**
- Zużycie energii: **18 kWh/1000h**
- Częstotliwość: **50 Hz**
- Współczynnik mocy: **0.5**
- Strumień świetlny użytkowy: **1800 lm (360)°**
- Strumień świetlny: **1800 lm (360)°**
- Skuteczność świetlna: **100 lm/W**
- Barwa światła: **Ciepła**
- Kąt rozsyłu światła: **180 °**
- Zakres temperatur pracy: **-20/+40 °C**

- Trwałość: **17000 h**
- Trzonek: **E-27**
- Waga: **0.059 kg**

## O producencie:

Firma **WOJNAROWSCY** rozpoczęła swą działalność w 1990 roku od dystrybucji źródeł światła do specjalnych celów. Z biegiem czasu, dzięki wieloletniemu doświadczeniu stali się specjalistami w branży oświetleniowej. Wychodząc naprzeciw oczekiwaniom konsumentów stworzyli cenioną markę **SPECTRUM LED**, której produkty wykorzystywane nie tylko w domach, ale także w przedsiębiorstwach i instytucjach. Źródła światła **SPECTRUM LED** są wyróżniane wieloma nagrodami, gdyż cechuje je nowoczesne wykonanie, wysoka jakość i duża energooszczędność.

### Specyfikacja

|                    |   |
|--------------------|---|
| Klasa energetyczna | F |
|--------------------|---|