

# KARTA KATALOGOWA PRODUKTU

## SMART+ ZB SPOT 5 W 220...240 V 100° GU10

SMART+ Spot GU10 Multicolour | Lamy punktowe PAR16 Spot z technologią ZigBee



---

### OBSZAR ZASTOSOWAŃ

- Oświetlenie ogólne
- Zastosowania zewnętrzne - tylko w odpowiednich oprawach

---

### KORZYŚCI ZE STOSOWANIA PRODUKTU

- Łatwy montaż i użycie
- Mniejsze zużycie energii nawet o 80 % w porównaniu do żarówek halogenowych
- Nie zawiera rtęci

---

### CECHY PRODUKTU

- Lampa LED PAR 16 ze zintegrowaną funkcją ekonomicznego oświetlenia
- Sterowanie kolorami RGB
- Regulacja temperatury barwowej światła: 2700...6500 K
- Ściemnialne
- Protokół sieciowy: ZigBee
- Trwałość: do 20 000 h
- Możliwość sterowania przy pomocy kompatybilnego systemu domu inteligentnego (bramka i aplikacja mobilna) lub przełącznika SMART+ Switch



- Do wykorzystania pełni możliwości potrzebne jest połączenie do kompatybilnego systemu sterowania inteligentnym domem (aplikacja i bramka)

## DANE TECHNICZNE

### Dane elektryczne

|                             |             |
|-----------------------------|-------------|
| Częstotliwość pracy         | 50...60 Hz  |
| Moc znamionowa              | 5,00 W      |
| Współczynnik mocy $\lambda$ | > 0,50      |
| Moc znamionowa              | 5,00 W      |
| Napięcie znamionowe         | 220...240 V |
| Ekwiwalentna moc żarówki    | 40 W        |

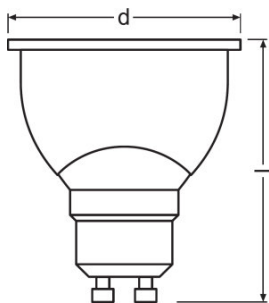
### Dane fotometryczne

|   |               |
|---|---------------|
| Barwa światła (oznaczenie)              | RGBW          |
| Wsp. zachowania str. świetlnego         | 0,70          |
| Standardowe odchylenie dopasowania barw | $\leq 6$ sdcn |
| Regulacja temperatury barwowej światła  | 2700...6500 K |
| Znamionowy strumień świetlny            | 300 lm        |
| Znamionowy strumień świetlny            | 300 lm        |
| Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra       | >80           |
| Znamionowa maksymalna światłość         | 470 cd        |

### Dane świetlne

|                         |                        |
|-------------------------|------------------------|
| Czas startu             | < 0,5 s                |
| Sterowanie oświetleniem | Sterowanie barwami RGB |
| Czas startu (60 %)      | 0,50 s                 |

### Wymiary i waga



|                  |         |
|------------------|---------|
| Masa produktu    | 50,00 g |
| Bańka zewnętrzna | PAR51   |

|                     |         |
|---------------------|---------|
| Długość             | 58,0 mm |
| Średnica            | 50,0 mm |
| Długość całkowita   | 58,0 mm |
| Maksymalna średnica | 50,0 mm |

## Trwałość

|                            |         |
|----------------------------|---------|
| Liczba cykli włączeniowych | 100000  |
| Trwałość                   | 20000 h |
| Znamionowa trwałość        | 20000 h |

## Dodatkowe dane produktu

|                                   |  |
|-----------------------------------|--|
| Kształt / wersja                  | nie dotyczy  |
| Nie zawiera rtęci                 | Tak  |
| Zgodnie z Dyrektywą WEEE          | Tak  |
| Uwaga dotycząca produktu          | Wszystkie parametry techniczne odnoszą się do kompletnej lampy/Ze względu na skomplikowany proces produkcji diod elektroluminescencyjnych (LED), typowe podawane wartości parametrów technicznych LED są czysto statystycznymi wartościami, które mogą się różnić od rzeczywistych parametrów technicznych poszczególnych produktów./Aby przywrócić ustawienia fabryczne, należy włączyć produkt na pięć sekund, a następnie wyłączyć na pięć sekund – powyższe czynności powtórzyć pięć razy. |
| Trzonek (standardowe rozwiązanie) | GU10   |

## Możliwości

|                                     |   |
|-------------------------------------|---|
| Ściemnianie                         | Tak   |
| Kompatybilna technologia Smart Home | Philips Hue / Google Assistant / Amazon Alexa |

## Certyfikaty i Normy

|                                  |             |
|----------------------------------|-------------|
| Klasa efektywności energetycznej | A+          |
| Zużycie energii                  | 5 kWh/1000h |

## WYPOSAŻENIE / AKCESORIA

- Sterowanie przy pomocy aplikacji mobilnej wymaga systemu LIGHTIFY (aplikacja i bramka) lub innego kompatybilnego systemu sterowania domem inteligentnym

## DANE LOGISTYCZNE

| Kod produktu  | Opakowanie (liczba produktów / opakowanie) | Wymiary (długość x szerokość x wysokość) | Waga brutto | Objętość             |
|---------------|--|--|-------------|----------------------|
| 4058075208445 | Składane pudełko<br>1                      | 61 mm x 78 mm x 96 mm                    | 131,00 g    | 0.46 dm <sup>3</sup> |

|               |                        |                          |           |                       |
|---------------|------------------------|--------------------------|-----------|-----------------------|
| 4058075213814 | Karton wysylkowy<br>4  | 173 mm x 108 mm x 141 mm | 434,00 g  | 2.63 dm <sup>3</sup>  |
| 4058075213821 | Karton wysylkowy<br>32 | 359 mm x 229 mm x 303 mm | 4848,00 g | 24.91 dm <sup>3</sup> |

Wymieniony kod produktu oznacza najmniejszą ilość produktu, jaka może być zamówiona. Jednostka transportowa może zawierać jedną sztukę lub więcej. Składając zamówienie prosimy o zamawianie ilości odpowiadających jednej lub wielokrotności jednostki transportowej.

---

#### OŚWIADCZENIE

Zastrzega się możliwość zmian bez uprzedzenia. Błędy i ominięcia są możliwe. Należy zawsze upewnić się czy korzystasz z najnowszej wersji katalogu.