


# MASTER LEDspot 230V

## MAS LEDspotMV D 4-35W GU10 930 25D

Delivering a warm, halogen-like accent beam, MASTER LEDspot MV is a perfect fit for spot lighting (track, corridors, lift lobbies, display cases and cabinets) in the hospitality industry. It is particularly suitable to public areas where the light is on 24/7, such as lobbies, corridors, stairwells.MASTER LEDspot MV delivers huge energy savings and minimizes maintenance cost without any compromise on brightness, enabling hospitality owners to achieve a return on their investment within one year. These LEDspots are compatible with most existing fixtures with a GU10 holder and designed as a retrofit replacement for halogen or incandescent spots. The dimmable versions drive further efficiencies, while helping to create the desired atmosphere.

## Danych wyrobów

### • Informacje podstawowe

| | |
|---|---|
| Trzonek | GU10 [ GU10] |
| Trwałość nominalna (Nom) | 50000 h |
| Cykl załączania | 50000X |
| Dane techniczne | 4-35W |

### • Dane techniczne oświetlenia

| | |
|---|---|
| kod barwy | 930 [ Tb 3000K] |
| Beam Angle (Nom) | 25 ° |
| Rozsył światła | 25D [ średni rozsył światłości] |
| Strumień świetlny (Nom) | 282 lm |
| Strumień świetlny (znamionowy) (Nom) | 282 lm |
| Światłość (Nom) | 962 cd |
| Oznaczenie koloru | ciepłobiała (WW) |
| Znamionowy kąt rozsyłu światła | 25 ° |
| Skorelowana temperatura barwowa (Nom) | 3000 K |
| Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom) | 65.00 lm/W |
| Jednorodność barw | 6 stopni |
| Wskaźnik oddawania barw (Nom) | 90 |
| Współczynnik zachowania strumienia świetlnego na zakończenie nominalnego okresu eksploatacji (Nom) | 70 % |
| Luminous Flux In 90° Cone (Rated) | 260 lm |

### • Eksploatacja i połączenie elektryczne

| | |
|---|---|
| Częstotliwość wejściowa | 50-60 Hz |
| Power (Rated) (Nom) | 4 W |
| Prąd lampy (Nom) | 21 mA |
| Równoważna moc w watach | 35 W |
| Czas uruchomienia (Max) | 0.5 s |
| Czas rozgrzewania lampy do 60% (Nom) | instant full light |
| Współczynnik mocy (Nom) | 0.5 |
| Voltage (Nom) | 220-240 V |

### • Temperatura

| | |
|---|---|
| Maksymalna temperatura obudowy (Nom) | 84 °C |

### • Sterowniki i zmiana natężenia strumienia świetlnego

| | |
|---|---|
| Funkcja ściemniania | tak |

PHILIPS

# MASTER LEDspot 230V

- Certyfikaty i zastosowania

| | |
|---|---|
| Odpowiednie do oświetlania akcentującego | tak |
| Etykieta Efektywności Energetycznej (EEL) | A+ |
| Energy Consumption kWh/1000 h | 4 kWh |

- Dane techniczne produktu

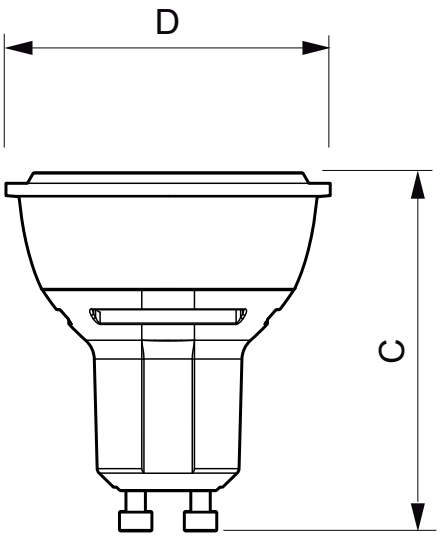
| | |
|---|---|
| Pełny kod produktu | 871869645731300 |

| | |
|---|---|
| Nazwa produktu na zamówieniu | MAS LEDspotMV D 4-35W GU10 930 25D |
| EAN/UPC - Produkt | 8718696457313 |
| Kod zamówienia | 45731300 |
| Numerator - Liczba sztuk w opakowaniu paczce | 1 |
| Numerator – Liczba paczek w opakowaniu zewnętrznym | 10 |
| Materiał Nr (12NC) | 929001139402 |
| Waga netto (szt.) | 0.036 kg |

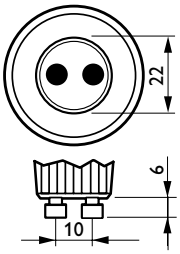
## Warnings and safety

- Zakres temperatur pracy wynosi od -20° C do 45° C
- Do stosowania w oprawach otwartch, które zapewniają wystarczającą przestrzeń (10 mm wolnej przestrzeni)
- Nie są przeznaczone do wykorzystywania jako źródła w oprawach awaryjnych lub ewaukacyjnych

## Rysunki techniczne




4-35W, 5.5-50W, 6-50W GU10

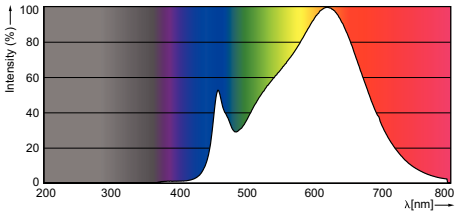



LED D 4-35W GU10 930 25D

| Product | D | C |
|---|---|---|
| MAS LEDspotMV D 4-35W GU10 930 25D | 50 mm | 57 mm |

# MASTER LEDspot 230V

## Dane fotometryczne




© 2016 Philips Lighting Holding B.V.
Wszelkie prawa zastrzeżone

Dane mogą ulec zmianie bez uprzedniego powiadomienia. Znak towarowy jest własnością Koninklijke Philips N.V. (Royal Philips) lub odpowiednich podmiotów .

**www.philips.pl/lighting**

2016, Luty 2
Dane wkrótce ulegną zmianie