



MASTER LED spot ExpertColor MV

MASTER LED ExpertColor 5.5-50W GU10 930 25D

MASTER, LEDspot, PAR16, 50 W, GU10, 3000 K, 375 lm, CRI 97, 40000 h, Szyba

Rozwiązanie MASTER LEDspot ExpertColor umożliwia stworzenie ciepłej i przyjaznej atmosfery w hotelach, domach i restauracjach. Jest to możliwe dzięki niestandardowemu spektrum barw, wysokiemu współczynnikowi CRI i funkcji dużego ściemniania. Ponadto innowacyjna konstrukcja z soczewką bez wykończenia będzie pasować do dowolnego wnętrza dzięki oszczędnemu wzornictwu. Można też skorzystać z pełnej gamy produktów ExpertColor zawierającej lampy LEDspot MR16, LEDspot AR111 i LEDspot PAR. MASTER LEDspot ExpertColor zapewnia ogromne oszczędności energii i minimalizuje koszty konserwacji bez uszczerbku dla jakości i żywotności światła, dzięki czemu umożliwia właścicielom budynków mieszkalnych i firm uzyskanie zwrotu z inwestycji w krótkim czasie.

Dane produktu

| Informacje ogólne | | | |
|---|--------------------|--|------------|
| Podstawa-nasadka | GU10 | Strumień Świetlny | 375 lm |
| Nominalny okres eksploatacji | 40 000 h | Światłość (Nom) | 1130 cd |
| Cykl Przelączania | 50 000 | Oznaczenie koloru | Biały (WH) |
| Lighting Technology | LEDspot | Skorelowana temperatura barwowa (Nom) | 3000 K |
| Wartość referencyjna pomiaru strumienia | Narrow Cone | Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom) | 68 lm/W |
| Okres gwarancji | 5 lat | Jednorodność barw | <3 |
| Dane techniczne oświetlenia | | Wskaźnik oddawania barw (CRI) | 97 |
| Kod barwy | 930 [CCT of 3000K] | LLMF At End Of Nominal Lifetime (Nom) | 70 % |
| Kąt rozsytu światła (Nom) | 25° | Strumień świetlny w stożku 90° (znamionowy) | 375 lm |
| | | Photobiological safety according to EN 62471 | RG1 |

MASTER LED spot ExpertColor MV

Eksploatacja i połączenie elektryczne

| | |
|---|-------------|
| Częstotliwość linii | 50 to 60 Hz |
| Częstotliwość wejściowa | 50 do 60 Hz |
| Zużycie energii | 5,5 W |
| Lamp Current (Nom) | 26 mA |
| Równoważna moc w watach | 50 W |
| Czas uruchomienia (Nom) | 0,5 s |
| Czas rozświetlenia do osiągnięcia 60% maksymalnego strumienia światła | 0,5 s |
| Współczynnik mocy (ułamek) | 0,8 |
| Napięcie (Nom) | 220-240 V |

Temperatura

| | |
|--------------------------------------|-------|
| Maksymalna temperatura obudowy (Nom) | 66 °C |
|--------------------------------------|-------|

Układy sterowania i ściemnianie

| | |
|------------------------------|----------------------------------|
| Z możliwością przyciemniania | Tylko z niektórymi ściemniaczami |
|------------------------------|----------------------------------|

Mechanika i korpus

| | |
|---------------------|---------------|
| Wykończenie żarówki | Przezroczyste |
| Materiał żarówki | Szyba |
| Kształt bańki | PAR16 |
| Waga netto (szt.) | 0,038 kg |

Certyfikaty i zastosowania

| | |
|--|-----|
| Klasa energooszczędności | G |
| Odpowiednie do oświetlania akcentującego | Tak |

| | |
|---|-------------------|
| Zużycie energii elektrycznej w kWh/1000 h | 6 kWh |
| Numer rejestracji EPREL | 391832 |
| Znak CE | Tak |
| Zgodność z normą UE RoHS | Tak |
| EyeComfort | Tak |
| Wartość migotania (PstLM) | 1 |
| Wartość efektu stroboskopowego (SVM) | 0,4 |
| Zakres temperatury otoczenia | Od -20°C do +45°C |

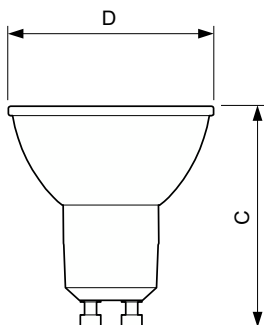
Warunki dotyczące zastosowań

| | |
|---|----|
| czy można go stosować w oprawach zamkniętych? | No |
|---|----|

Dane techniczne produktu

| | |
|---------------------------------------|---|
| Nazwa produktu na zamówieniu | MAS LED ExpertColor 5.5-50W GU10 930 25D |
| Pełna nazwa produktu | MASTER LED ExpertColor 5.5-50W GU10 930 25D |
| Full EOC | 871869670763000 |
| Kod zamówienia | 70763000 |
| Materiał Nr (12NC) | 929001347102 |
| Numerator – Liczba sztuk w opakowaniu | 1 |
| EAN/UPC – Produkt/opakowanie | 8718696707630 |
| Numerator - Packs per outer box | 10 |
| EAN/UPC – Opakowanie | 8718696707647 |

Rysunki techniczne



| Product | D | C |
|--|-------|-------|
| MAS LED ExpertColor 5.5-50W GU10 930 25D | 50 mm | 54 mm |

MASTER LED spot ExpertColor MV

