

KARTA KATALOGOWA PRODUKTU

P MR16 36 ° 5 W/2700 K GU5.3

LED PERFORMANCE MR 16 12 V | Niskonapięciowe reflektorowe lampy LED MR16 z trzonkiem kołkowym



Obszary zastosowań

- Hotele
- Restauracje
- Pomieszczenia mieszkalne
- Muzea, galerie sztuki

Zalety produktu

- Atrakcyjny wygląd lamp
- Łatwa wymiana żarówek halogenowych dzięki kompaktowej w pełni szklanej konstrukcji i pojedynczemu układowi optycznemu
- Wyraźne rzucane cienie zapewniają olśniewające światło akcentujące
- Dobra jakość światła
- Stworzenie preferowanego nastroju dzięki możliwości przyciemniania oświetlenia
- Bardzo niskie zużycie energii
- Łatwa instalacja
- Bardzo wysoka kompatybilność ze ściemniaczem, patrz również www.ledvance.com/dim
- Brak promieniowania UV i podczerwonego w wiązce światła
- Niezawodne działanie potwierdzone jakością marki

Cechy produktu



- Pojedynczy system optyczny
- Napięcie wejściowe: 12 V_{AC}
- Lampy niezawierające rtęci
- Trwałość: do 25 000 h
- Ściemnialne
- Wysoka jędrorodność barw: ≤ 6 SDCM

DANE TECHNICZNE

DANE ELEKTRYCZNE

Moc nominalna	5 W
Moc użyteczna	5.00 W
Napięcie znamionowe	12 V
Ekwiwalentna moc żarówki	35 W
Prąd znamionowy	460 mA
Rodzaj prądu	Prąd przemienny (AC)
Częstotliwość pracy	50/60 Hz
Częstotliwość sieciowa	50/60 Hz
Współczynnik mocy λ	0,90

Dane fotometryczne

Strumień świetlny	330 lm
Nominalny użyteczny strumień świetln 90°	330 lm
Skuteczność świetlna	66 lm/W
Wsp. zachowania str. świetlnego	0.70
Barwa światła (oznaczenie)	Warm White
Temperatura barwowa	2700 K
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	90
Barwa światła	927
Standardowe odchylenie dopasowania barw	≤6 sdc _m

Dane świetlne

Kąt rozsyłu światła	36 °
Czas startu	< 0.5 s

WYMIARY I WAGA

Długość całkowita	44.00 mm
Średnica	50,00 mm
Maksymalna średnica	50 mm
Masa produktu	36,00 g

TEMPERATURY I WARUNKI PRACY

Zakres temperatury otoczenia	-20...+40 °C
------------------------------	--------------

Trwałość

Liczba cykli włączeniowych	100000
Str. świetlny pod koniec okresu	0.70

INFORMACJE DODATKOWE

Trzonek (standardowe rozwiązanie)	GU5.3
Zawartość rtęci	0.0 mg
Nie zawiera rtęci	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.

WŁAŚCIWOŚCI

Ściemnialna	Tak
-------------	-----

CERTYFIKATY I NORMY

Klasa efektywności energetycznej	A ¹⁾
Typ zabezpieczenia	IP20
Normy	CB / EMC / RoHS

¹⁾ Klasa efektywności energetycznej (EEC) w skali od A++ (najwyższa efektywność) do E (najniższa efektywność)

Dane kraju

Oznaczenie produktu	LPMR163536 5W/9
---------------------	-----------------

Dane rozporządzenia UE 2019/2015

Typ trzonka	GU5.3
Długość	44,00 mm
Wysokość (w tym cylindr. opr. ośw.)	50.00 mm
Szerokość (włączając okrągłe oprawy)	50.00 mm

DANE LOGISTYCZNE

Kod produktu	Sposób wysyłki (opakowanie / liczba produktów)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Masa brutto	Objętość
4058075588455	Składane pudełko 1	49 mm x 49 mm x 62 mm	43.00 g	0.15 dm ³
4058075588462	Karton wysyłkowy 10	255 mm x 107 mm x 72 mm	483.00 g	1.96 dm ³

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.

ZASTRZEŻENIE

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