

KARTA KATALOGOWA PRODUKTU

PPRO MR16 20 36° ADV 5 W/927 GU5.3

PARATHOM PRO MR16 | Niskonapięciowe reflektorowe lampy LED MR16 z możliwością regulacji strumienia



OBSZAR ZASTOSOWAŃ

- Sklepy
- Hotele
- Muzea, galerie sztuki
- Pomieszczenia mieszkalne
- Jako światło wpuszczane do oznaczania przejść, drzwi, schodów itp.
- Oświetlenie kierunkowe akcentujące
- Szafki do ekspozycji i witryny sklepowe
- Oświetlenie kierunkowe obiektów wrażliwych na ciepło, np. żywności roślin itp.
- Zastosowania zewnętrzne - tylko w odpowiednich oprawach

KORZYŚCI ZE STOSOWANIA PRODUKTU

- Bardzo wysoka jakość oświetlenia dzięki wysokiemu wskaźnikowi oddawania barw oraz wąskiemu binigowi
- Łatwa wymiana żarówek halogenowych dzięki kompaktowej w pełni szklanej konstrukcji i pojedynczemu układowi optycznemu

CECHY PRODUKTU

- Bardzo dobre oddawanie barw ($R_a : 90$)
- Ściemnialne (za pomocą licznych popularnych ściemniaczy, zobacz więcej www.ledvance.pl/dim)
- Made in Germany (wersje o mocy do 20 W)
- Lampy niezawierające rtęci



DANE TECHNICZNE

Dane elektryczne

Moc znamionowa	5,00 W
Moc znamionowa	5,00 W
Napięcie znamionowe	12,0 V
Ekwiwalentna moc żarówki	20 W
Częstotliwość pracy	50...60 Hz
Współczynnik mocy λ	0,89

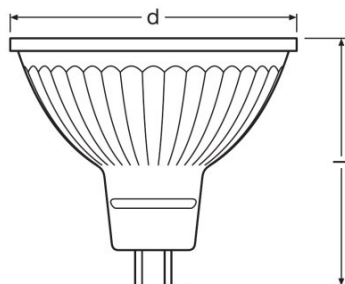
Dane fotometryczne

Światłość	600 cd
Znamionowy strumień świetlny	260 lm
Znamionowy strumień świetlny	260 lm
Rated color temperature	2700 K
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	≥90
Wsp. zachowania str. świetlnego [calc.]	0,70
Barwa światła (oznaczenie)	Warm White
Standardowe odchylenie dopasowania barw	≤3 sdcn
Nominalny użyteczny strumień świetlny 90°	260 lm
Znamionowy użyteczny strumień świetlny 90°	260 lm
Znamionowa maksymalna światłość	600 cd

— Dane świetlne

Kąt rozsyłu światła	36 °
Czas startu (60 %)	< 1,00 s
Czas startu	< 0,5 s
Nominalny kąt rozsyłu światła	36 °
Znamionowy kąt rozsyłu (kąt użyteczny)	36,00 °

Wymiary i waga



Długość całkowita	46,0 mm
Średnica	51,0 mm
Bańka zewnętrzna	MR51
Długość	46,0 mm
Maksymalna średnica	51,0 mm

Trwałość

Znamionowa trwałość	40000 h
Trwałość	40000 h
Liczba cykli włączeniowych	1 000 000

— Dodatkowe dane produktu

Trzonek (standardowe rozwiązanie)	GU5.3
Zawartość rtęci	0,0 mg
Nie zawiera rtęci	Tak
Zgodnie z Dyrektywą WEEE	Tak
Uwaga dotycząca produktu	Wszystkie parametry techniczne odnoszą się do kompletnej lampy/Zę 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.

Możliwości

Ściemnianie	Tak
-------------	-----

Certyfikaty i Normy

Klasa efektywności energetycznej	A
Zużycie energii	5 kWh/1000h

Kraj - specyficzna kategoryzacja

Międzynarodowy system kodowania	DRR-5/927-12-GU5,3-50/36
Oznaczenie produktu	PPMR16D2036 5W/

DANE LOGISTYCZNE

Kod produktu	Opis produktu	Opakowanie (liczba produktów / opakowanie)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Objętość	Waga brutto
4052899957497	PPRO MR16 20 36° ADV 5 W/927 GU5.3	Karton wysylkowy 10	255 mm x 107 mm x 72 mm	1.96 dm ³	498.00 g

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.

ODNOŚNIKI/ŁĄCZA

Kompatybilność funkcji ściemniania, patrz

▶ www.ledvance.pl/dim

Więcej produktów i aktualne informacje na temat lamp LED na stronie

▶ www.ledvance.com/led-systems

Gwarancja, patrz

▶ www.ledvance.pl/gwarancja

— Więcej informacji, patrz

▶ www.ledvance.pl/low-voltage-ledlamps

OŚWIADCZENIE

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