Korzyści ze stosowania produktu

- Niskie zużycie energii
- Natychmiast 100 % światła, bez czasu nagrzewania

Cechy produktu

- Dobry wskaźnik oddawania barw R_a: ≥ 80
- Kompatybilność z popularnymi statecznikami elektronicznymi (patrz również compatibility list)
- Ściemnialne (za pomocą licznych popularnych ściemniaczy, zobacz więcej www.ledvance.com/dim)
- Lampy niezawierające rtęci



LEDVANCE GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

Dane techniczne

Dane elektryczne

Moc znamionowa	3,10 W
Moc znamionowa	3,10 W
Napięcie znamionowe	12,0 V
Ekwiwalentna moc żarówki	20 W
Współczynnik mocy λ	> 0,50

Dane fotometryczne

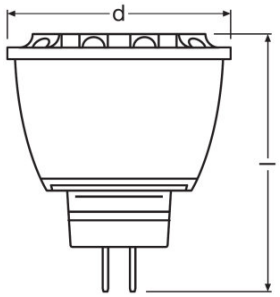
Światłość	500 cd
Znamionowy strumień świetlny	184 lm
Znamionowy strumień świetlny	184 lm
Temperatura barwowa	2700 K
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	≥80
Barwa światła (oznaczenie)	Warm White
Standardowe odchylenie dopasowania barw	≤6 sdcm
Nominalny użyteczny strumień świetln 90°	184 lm
Znamionowy użyteczny strumień świetl 90°	184 lm
Znamionowa maksymalna światłość	500 cd
Użyteczny strumień świetlny 120°	195 lm
Znamionowy użyteczny strumień świet 120°	195 lm

Dane świetlne

Kąt rozsyłu światła	30 °
Czas startu (60 %)	< 0,50 s
Czas startu	< 0,5 s
Nominalny kąt rozsyłu światła	30 °
Znamionowy kąt rozsyłu (kąt użyteczny)	30,00 °

LEDVANCE GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

Wymiary i waga



Długość całkowita	39,0 mm
Średnica	35,0 mm
Bańka zewnętrzna	MR35
Długość	39,0 mm
Maksymalna średnica	35,0 mm

Trwałość

Znamionowa trwałość	25000 h
Trwałość	25000 h
Liczba cykli włączeniowych	100000
Wsp. zachowania str. świetlnego	0,70

Dodatkowe dane produktu

Trzonek (standardowe rozwiązanie)	GU4
Nominalna 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/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.

Możliwości

Ściemnianie	Tak [1)]

[1)] Z wieloma popularnymi ściemniaczami

LEDVANCE GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

Certyfikaty i Normy

Klasa efektywności energetycznej	A+
Zużycie energii	3 kWh/1000h

Kraj - specyficzna kategoryzacja

Międzynarodowy system kodowania	DRR-2/827-12-GU4-35/30
Oznaczenie produktu	PMR11DIM2030 3,

Dane logistyczne

Kod produktu	Opis produktu	Opakowanie (liczba produktów / opakowanie)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Objętość	Waga brutto
4052899938687	PARATHOM MR11 20 30° ADV 3.1 W/827 GU4	Karton wysylkowy 10	188 mm x 78 mm x 60 mm	0.88 dm^3	368.00 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

Więcej produktów i aktualne informacje na temat lamp LED na stronie
- www.ledvance.com/ledlamps

Gwarancja, patrz
- www.ledvance.com/guarantee

Więcej informacji, patrz
- www.ledvance.com/low-voltage-ledlamps

Kompatybilność funkcji ściemniania, patrz
- www.ledvance.com/dim

Oświadczenie

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

LEDVANCE GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.