KARTA KATALOGOWA PRODUKTU
PPRO AR111 50 24° 9 W/827 G53

PARATHOM PRO LEDspot 111 | Reflektorowe lampy LED AR111



OBSZAR ZASTOSOWAŃ

- Sklepy
- Witryny sklepowe
- Hotele, szpitale
- Muzea, galerie sztuki
- Pomieszczenia mieszkalne
- Luksusowe przestrzenie mieszkalne
- Zastosowania zewnętrzne - tylko w odpowiednich oprawach

KORZYŚCI ZE STOSOWANIA PRODUKTU

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

CECHY PRODUKTU

- Profesjonalne LED zamienniki żarówek halogenowych AR111
- Bardzo dobre oddawanie barw (R_a: 90)
- Ściemnialne (za pomocą licznych popularnych ściemniaczy, zobacz więcej www.ledvance.pl/dim)
- Pojedynczy system optyczny
- Lampy niezawierające rtęci

© 2018, LEDVANCE GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

DANE TECHNICZNE

Dane elektryczne

Moc znamionowa	9,00 W
Moc znamionowa	9,00 W
Napięcie znamionowe	12 V
Ekwiwalentna moc żarówki	50 W
Współczynnik mocy λ	> 0,50

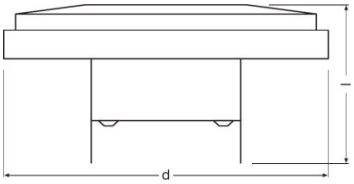
Dane fotometryczne

Światłość	4000 cd
Znamionowy strumień świetlny	650 lm
Znamionowy strumień świetlny	650 lm
Rated color temperature	2700 K
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	≥80
Wsp. zachowania str. świetlnego [calc.]	0,70
Barwa światła (oznaczenie)	Tunable Warm White
Standardowe odchylenie dopasowania barw	≤4 sdcm
Nominalny użyteczny strumień świetln 90°	650 lm
Znamionowy użyteczny strumień świetl 90°	650 lm
Znamionowa maksymalna światłość	2450 cd

Dane świetlne

Kąt rozsyłu światła	24 °
Czas startu (60 %)	< 0,50 s
Czas startu	< 0,5 s
Nominalny kąt rozsyłu światła	24 °
Znamionowy kąt rozsyłu (kąt użyteczny)	24,00 °

Wymiary i waga



© 2018, LEDVANCE GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

Długość całkowita	54,3 mm
Średnica	111,0 mm
Bańka zewnętrzna	AR111
Długość	54,3 mm
Maksymalna średnica	111,0 mm

Trwałość

Znamionowa trwałość	40000 h
Trwałość	40000 h
Liczba cykli włączeniowych	100000

Dodatkowe dane produktu

Trzonek (standardowe rozwiązanie)	G53
Zawartość rtęci	0,0 mg
Nie zawiera rtęci	Tak
Show WEEE picto	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

Certyfikaty i Normy

Klasa efektywności energetycznej	A
Zużycie energii	9 kWh/1000h

Kraj - specyficzna kategoryzacja

Międzynarodowy system kodowania	DRR-9/827-12-G53-111/24
Oznaczenie produktu	LED111GD5024 9W

DANE LOGISTYCZNE

Kod produktu	Opis produktu	Opakowanie (liczba produktów / opakowanie)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Objętość	Waga brutto
4058075812857	PPRO AR111 50 24° 9 W/827 G53	Karton wysylkowy 6	275 mm x 185 mm x 130 mm	6.61 dm^3	1476.00 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.

© 2018, LEDVANCE GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

ODNOŚNIKI/ŁĄCZA

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

Gwarancja, patrz
- www.ledvance.pl/gwarancja

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

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.

© 2018, LEDVANCE GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.