Cechy produktu

- Bardzo dobre oddawanie barw (R_a: 90)
- 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	13,00 W
Moc znamionowa	13,00 W
Napięcie znamionowe	12,0 V
Ekwiwalentna moc żarówki	50 W
Współczynnik mocy λ	> 0,90

Dane fotometryczne

Światłość	1200 cd
Znamionowy strumień świetlny	650 lm
Znamionowy strumień świetlny	650 lm
Temperatura barwowa	3000 K
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	≥90
Barwa światła (oznaczenie)	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	1200 cd
Użyteczny strumień świetlny 120°	770 lm
Znamionowy użyteczny strumień świet 120°	770 lm

Dane świetlne

Kąt rozsyłu światła	40 °
Czas startu (60 %)	< 0,50 s
Czas startu	< 0,5 s
Nominalny kąt rozsyłu światła	40 °
Znamionowy kąt rozsyłu (kąt użyteczny)	40,00 °

Wymiary i waga

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

LEDVANCE GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

Trwałość	40000 h
Liczba cykli włączeniowych	100000
Wsp. zachowania str. świetlnego	0,70

Dodatkowe dane produktu

Trzonek (standardowe rozwiązanie)	G53
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

Certyfikaty i Normy

Klasa efektywności energetycznej	A
Zużycie energii	13 kWh/1000h

Kraj - specyficzna kategoryzacja

Międzynarodowy system kodowania	DRR-13/930-12-G53-111/40
Oznaczenie produktu	PPAR111 5040 13

Dane logistyczne

Kod produktu	Opis produktu	Opakowanie (liczba produktów / opakowanie)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Objętość	Waga brutto
4052899960886	PARATHOM PRO AR111 50 40° 13 W/930 G53	Karton wysylkowy 6	275 mm x 185 mm x 130 mm	6.61 dm^3	1485.00 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

LEDVANCE GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

- www.ledvance.com/dim

Gwarancja, patrz
- www.ledvance.com/guarantee

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

Więcej informacji, patrz
- www.ledvance.com/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.

LEDVANCE GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.