

# KARTA KATALOGOWA PRODUKTU

## SST AR111 50 40° 12 W/2700K G53 GLOWdim

PARATHOM PRO AR111 | Profesjonalne lampy LED z dodatkową funkcją



### OBSZAR ZASTOSOWAŃ

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

### KORZYŚCI ZE STOSOWANIA PRODUKTU

- Zapewnia wyjątkowo ciepłe światło po przyciemnieniu
- Krótki okres zwrotu inwestycji dzięki niskiemu zużyciu energii i niskim kosztom konserwacji
- Bardzo wysoka jakość oświetlenia dzięki wysokiemu wskaźnikowi oddawania barw oraz wąskiemu biningowi
- Możliwość łatwego połączenia z innymi produktami GLOWdim w jednym zastosowaniu

### CECHY PRODUKTU

- Profesjonalne LED zamienniki żarówek halogenowych AR111
- Dobry wskaźnik oddawania barw  $R_a: \geq 90$
- Lampy niezawierające rtęci
- Przyciemnianie zmienia barwę światła z ciepłobiałej (2700 K) na super ciepłobiałą (1800 K)



**DANE TECHNICZNE**

## Dane elektryczne

Moc znamionowa	12,00 W
Moc znamionowa	12,00 W
Napięcie znamionowe	12 V
Ekwiwalentna moc żarówki	50 W
Maksymalna liczba lamp na jeden 10 A (B)	45
Max. lamp no. on circuit break. 16 A (B)	72
Częstotliwość pracy	50...60 Hz

## Dane fotometryczne

Wsp. zachowania str. świetlnego	0,70
Barwa światła (oznaczenie)	Warm White
Temperatura barwowa	2700 K
Strumień świetlny	650 lm
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	≥90
Znamionowy strumień świetlny	650 lm
Znamionowa temperatura barwowa światła	2700 K

## Wymiary i waga



Długość całkowita	55,0 mm
-------------------	---------

## Temperatury i warunki pracy

Zakres temperatury otoczenia	-20...+40 °C
Maks. temp. w punkcie pomiarowym tc	83 °C

## Trwałość

Znamionowa trwałość	40000 h
Trwałość	40000 h

Liczba cykli włączeniowych	100000
----------------------------	--------

## Dodatkowe dane produktu

Trzonek (standardowe rozwiązanie)	G53
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.

## Możliwości

Ściemnianie	Tak
-------------	-----

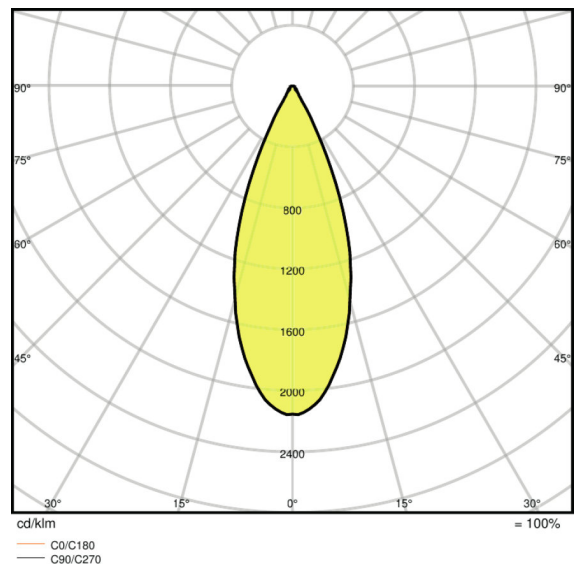
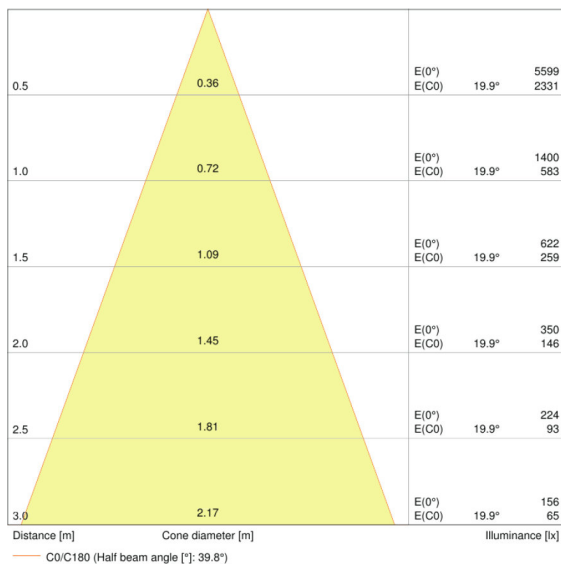
## Certyfikaty i Normy

Klasa efektywności energetycznej	A
----------------------------------	---

## Kraj - specyficzna kategoryzacja

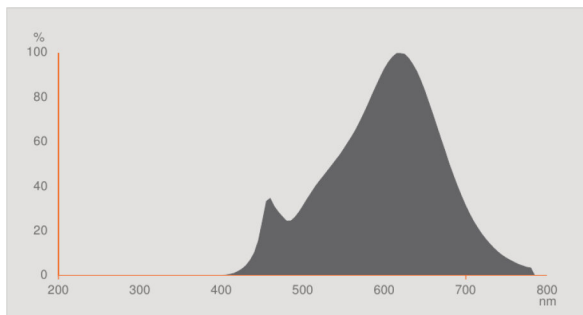
Oznaczenie produktu	LED111GD5040 12
---------------------	-----------------

## Rozsył światła



LDC typ cone

LDC typ polar



Rozkład widmowy promieniowania

#### DANE LOGISTYCZNE

Kod produktu	Opakowanie (liczba produktów / opakowanie)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Waga brutto	Objętość
4058075104952	Składane pudełko 1	86 mm x 86 mm x 112 mm	246,00 g	0.83 dm <sup>3</sup>
4058075104969	Karton wysylkowy 6	275 mm x 185 mm x 130 mm	1602,00 g	6.61 dm <sup>3</sup>

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](http://www.ledvance.pl/dim)

Więcej produktów i aktualne informacje na temat lamp LED na stronie

- ▶ [www.ledvance.com/led-systems](http://www.ledvance.com/led-systems)

Więcej informacji, patrz

- ▶ [www.ledvance.pl/low-voltage-ledlamps](http://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.