

# KARTA KATALOGOWA PRODUKTU

## DECOSTAR 51 PRO 20 W 12 V 60° GU5.3

DECOSTAR 51 PRO | Reflektorowe żarówki halogenowe z reflektorem dichroicznym o średnicy 51 mm



---

### OBSZAR ZASTOSOWAŃ

- Oświetlenie ogólne
- Oświetlenie kuchni
- Oświetlenie stołu w jadalni
- Oświetlenie luster
- Oświetlenie miejsca pracy
- Sklepy
- Restauracje, hotele i inne prestiżowe zastosowania

---

### KORZYŚCI ZE STOSOWANIA PRODUKTU

- Brylantowe oświetlenie akcentujące
- Znacząco niska emisja CO<sub>2</sub> w porównaniu z wersją standardową
- Stała światłość i stałe kolory przez cały okres trwałości
- Zatwierdzone do zastosowania w otwartych oprawkach oświetleniowych (zgodnie z PN-EN 60598-1)
- Filtr UV
- Nie zawiera rtęci

---

### CECHY PRODUKTU

- Średnia trwałość: 5000 h
- 100% ściemniające
- Wskaźnik oddawania barw R<sub>a</sub>: 100
- Temperatura barwowa: 3000 K
- Średnica: 51 mm
- Klosz dekoracyjny
- Technologia IRC

## DANE TECHNICZNE

## Dane elektryczne

Moc znamionowa	20,00 W
Napięcie znamionowe	12 V
Moc znamionowa	20,00 W
Współczynnik mocy $\lambda$	1,00
Ekwiwalentna moc żarówki	35 W

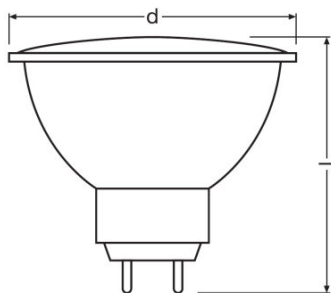
## Dane fotometryczne

Nominalny użyteczny strumień świetlny 90°	300 lm
Światłość [PIM]	450 cd
Znamionowa temperatura barwowa światła	3000 K
Barwa światła (oznaczenie)	Warm White
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	100
Wsp. zachowania str. świetlnego	0,75
Temperatura barwowa	3000 K
Strumień świetlny	300 lm
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	100
Znamionowy użyteczny strumień świetlny 90°	300 lm
Znamionowa maksymalna światłość	450 cd

## Dane świetlne

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

## Wymiary i waga



<b>Średnica</b>	51,0 mm
<b>Długość</b>	46,0 mm
<b>Długość całkowita</b>	45,0 mm
<b>Bańka zewnętrzna</b>	MR51
<b>Maksymalna średnica</b>	51,0 mm

#### Trwałość

<b>Znamionowa trwałość</b>	5000 h
<b>Trwałość</b>	5000 h
<b>Liczba cykli włączeniowych</b>	125000

#### Dodatkowe dane produktu

<b>Trzonek (standardowe rozwiązanie)</b>	GU5.3
<b>Zawartość rtęci</b>	0,0 mg
<b>Nie zawiera rtęci</b>	Tak

#### Możliwości

<b>Dozwolona pozycja pracy</b>	Dowolny
<b>Ściemnianie</b>	Tak

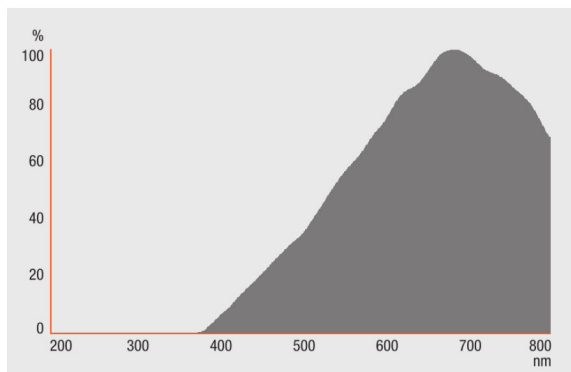
#### Certyfikaty i Normy

<b>Zużycie energii</b>	22 kWh/1000h
<b>Klasa efektywności energetycznej</b>	B

#### Kraj - specyficzna kategoryzacja

<b>Międzynarodowy system kodowania</b>	HRGS//UBIB-20-12-GU5.3-51/60
--	------------------------------

## Rozsył światła



Rozkład widmowy promieniowania

## DANE LOGISTYCZNE

Kod produktu	Opakowanie (liczba produktów / opakowanie)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Waga brutto	Objętość
4050300620220	Składane pudełko 1	58 mm x 46 mm x 51 mm	38,00 g	0.14 dm <sup>3</sup>
4050300620237	Karton wysyłkowy 20	105 mm x 122 mm x 244 mm	836,00 g	3.13 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.

## OŚWIADCZENIE

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