

# KARTA KATALOGOWA PRODUKTU

## VALUE PAR 16 35 36° 3.2 W/2700K GU10

LED VALUE PAR16 | Reflektorowe lampy LED PAR16



### OBSZAR ZASTOSOWAŃ

- Oświetlenie kierunkowe akcentujące
- Zastosowania domowe
- Oświetlenie kierunkowe obiektów wrażliwych na ciepło, np. żywności roślin itp.
- Zastosowania zewnętrzne - tylko w odpowiednich oprawach
- Jako światło wpuszczane do oznaczania przejść, drzwi, schodów itp.
- Nastrojowe oświetlenie akcentujące w całym domu
- Wszystkie pomieszczenia mieszkalne, zwłaszcza tam, gdzie lampy są widoczne

### KORZYŚCI ZE STOSOWANIA PRODUKTU

- Idealne, ekonomiczne reflektory kierunkowe
- Alternatywne rozwiązanie dla żarówek halogenowych zasilanych napięciem sieciowym
- Bardzo niskie zużycie energii
- Brak promieniowania UV i podczerwonego w wiązce światła
- Odporność na wstrząsy i drgania dzięki technologii LED
- Profesjonalne odprowadzanie ciepła

### CECHY PRODUKTU

- Lampy LED dla napięcia sieciowego
- Brak możliwości regulacji strumienia świetlnego
- Trzonek: GU10
- Lampy niezawierające rtęci
- Trwałość: do 15 000 h



## DANE TECHNICZNE

## Dane elektryczne

Moc znamionowa	3,20 W
Moc znamionowa	3,20 W
Napięcie znamionowe	220...240 V
Ekwiwalentna moc żarówki	35 W
Maksymalna liczba lamp na jeden 10 A (B)	110
Max. lamp no. on circuit break. 16 A (B)	170
Częstotliwość pracy	50...60 Hz
Współczynnik mocy $\lambda$	> 0,40

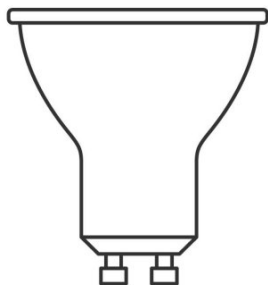
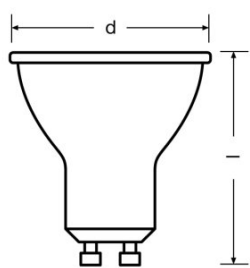
## Dane fotometryczne

Znamionowy strumień świetlny	230 lm
Znamionowy strumień świetlny	230 lm
Wsp. zachowania str. świetlnego	0,70
Barwa światła (oznaczenie)	Warm White
Temperatura barwowa	2700 K
Strumień świetlny	230 lm
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	$\geq 80$
Standardowe odchylenie dopasowania barw	$\leq 6$ sdc
Znamionowa temperatura barwowa światła	2700 K
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	$\geq 80$
Nominalny użyteczny strumień świetlny 90°	230 lm
Znamionowy użyteczny strumień świetlny 90°	230 lm
Znamionowa maksymalna światłość	565 cd
Użyteczny strumień świetlny 120°	265 lm
Znamionowy użyteczny strumień światła 120°	265 lm

## Dane świetlne

Kąt rozsyłu światła	36 °
Czas startu (60 %)	< 0,50 s
Czas startu	< 0,5 s
Nominalny kąt rozsyłu światła	36 °
Znamionowy kąt rozsyłu (kąt użyteczny)	36,00 °

## Wymiary i waga



<b>Długość całkowita</b>	53,0 mm
<b>Średnica</b>	50,0 mm
<b>Bańka zewnętrzna</b>	PAR51
<b>Długość</b>	53,0 mm
<b>Maksymalna średnica</b>	50,0 mm

## Temperatury i warunki pracy

<b>Zakres temperatury otoczenia</b>	-20...+40 °C
<b>Maks. temp. w punkcie pomiarowym tc</b>	82 °C

## Trwałość

<b>Znamionowa trwałość</b>	15000 h
<b>Trwałość</b>	15000 h
<b>Liczba cykli włączeniowych</b>	100000

## Dodatkowe dane produktu

<b>Trzonek (standardowe rozwiązanie)</b>	GU10
<b>Zawartość rtęci</b>	0,0 mg
<b>Nie zawiera rtęci</b>	Tak
<b>Kształt / wersja</b>	nie dotyczy
<b>Zgodnie z Dyrektywą WEEE</b>	Tak
<b>Uwaga dotycząca produktu</b>	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

<b>Ściemnianie</b>	Nie
--------------------	-----

## Certyfikaty i Normy

Klasa efektywności energetycznej	A+
Zużycie energii	4 kWh/1000h

## Kraj - specyficzna kategoryzacja

Oznaczenie produktu	LVPAR163536 3,2
---------------------	-----------------

## DANE LOGISTYCZNE

Kod produktu	Opakowanie (liczba produktów / opakowanie)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Waga brutto	Objętość
4058075198555	Składane pudełko 1	51 mm x 51 mm x 62 mm	42,00 g	0.16 dm <sup>3</sup>
4058075198562	Karton wysylkowy 10	261 mm x 108 mm x 74 mm	491,00 g	2.09 dm <sup>3</sup>
4058075198579	Karton wysylkowy 80	446 mm x 275 mm x 173 mm	4452,00 g	21.22 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.