KARTA KATALOGOWA PRODUKTU
LED PAR16 35 36° DIM S 3.4W 927 GU10

LED PAR16 DIM S | Reflektorowe lampy LED



SUPERIOR CLASS

Obszary zastosowań

- Sklepy i pomieszczenia wystawowe
- Zastosowania domowe
- Zastosowania komercyjne
- Oświetlenie akcentujące
- Do użytku na zewnątrz tylko w odpowiednich oprawach zewnętrznych

Zalety produktu

- Szybka, prosta i bezpieczna wymiana bez zmiany okablowania
- Wygląd, wymiary i strumień świetlny porównywalne z tradycyjnymi żarówkami lub żarówkami halogenowymi
- Niski koszt konserwacji dzięki długiej trwałości
- Brak promieniowania UV i podczerwonego w wiązce światła
- Bezstopniowe ściemnianie
- Bardzo wysoka kompatybilność ze ściemniaczem, patrz również www.ledvance.com/dim
- Natychmiast 100 % światła, bez czasu nagrzewania
- Niższe zużycie energii w porównaniu do lamp żarowych lub halogenowych

Cechy produktu

- Zamiennik LED dla wysokonapięciowych żarówek halogenowych
- Wysoka jednolitość barwy : ≤ 3 SDCM
- Ściemnialne
- Trzonek: GU10
- Lampa wykonana ze szkła





© 2026, LEDVANCE GmbH. Wszelkie prawa zastrzeżone.

– Wysoki wskaźnik oddawania barw (R_a: 97)
– Trwałość: do 40 000 h

© 2026, LEDVANCE GmbH. Wszelkie prawa zastrzeżone.

Dane techniczne

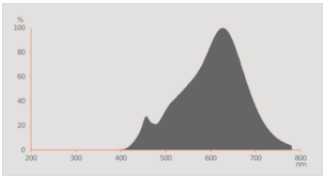
DANE ELEKTRYCZNE

Moc nominalna	3,4 W
Moc użyteczna	3.40 W
Napięcie znamionowe	220…240 V
Tryb pracy	Sieć prądu zmiennego
Ekwiwalentna moc żarówki	35 W
Prąd znamionowy	20 mA
Rodzaj prądu	Prąd przemienny (AC)
Początkowy prąd rozruchowy	0,8 A
Częstotliwość pracy	50/60 Hz
Częstotliwość sieciowa	50/60 Hz
Maksymalna liczba lamp na jeden 10 A (B)	285
Maksymalna liczba opraw w obwodzie przy zabezpieczeniu 16A (B)	457
Całkowite zniekształcenie harmoniczne	150 %
Współczynnik mocy λ	0,70

Dane fotometryczne

Światłość	400 cd
Strumień świetlny	230 lm
Nominalny użyteczny strumień świetln 90°	230 lm
Skuteczność świetlna	67 lm/W
Wsp. zachowania str. świetlnego	0.96
Barwa światła (oznaczenie)	Warm White
Temperatura barwowa	2700 K
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	97
Barwa światła	927
Standardowe odchylenie dopasowania barw	≤3 sdcm
Znamionowa maksymalna światłość	400 cd
Wartość wskaźnika migotania Pst LM	1.0
Wartość efektu stroboskopowego SVM	0.4

© 2026, LEDVANCE GmbH. Wszelkie prawa zastrzeżone.



Everlight 67-23ST RKE 2700K

Dane świetlne

Kąt rozsyłu światła	36 °
Czas startu (60 %)	‹ 0.50 s
Czas startu	< 0.5 s

WYMIARY I WAGA

Długość całkowita	52.00 mm
Średnica	50,00 mm
Maksymalna średnica	50 mm
Masa produktu	40,00 g

TEMPERATURY I WARUNKI PRACY

Zakres temperatury otoczenia	-20…+40 °C
Maks. temp. w punkcie pomiarowym tc	90 °C

Trwałość

Trwałość L70/B50 @ 25 °C	40000 h
Liczba cykli włączeniowych	100000
Str. świetlny pod koniec okresu	0.96

INFORMACJE DODATKOWE

Trzonek (standardowe rozwiązanie)	GU10
Zawartość rtęci	0.0 mg
Nie zawiera rtęci	Tak

© 2026, LEDVANCE GmbH. Wszelkie prawa zastrzeżone.

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.

WŁAŚCIWOŚCI

Ściemnialna	Tak [1)]

1) Sprawdź kompatybilność ściemniacza na ledvance.com/compatibility

CERTYFIKATY I NORMY

Klasa efektywności energetycznej	G [1)]
Zużycie energii	4.00 kWh/1000h
Typ zabezpieczenia	IP20
Normy	CE / UKCA / EAC
Grupa zagrożenia fotobiologiczne EN62778	RG1

1) Klasa efektywności energetycznej (EEC) w skali od A (najwyższa efektywność) do G (najniższa efektywność)

Dane kraju

Oznaczenie produktu	LED PAR163536 D

DANE LOGISTYCZNE

Zakres temperatury magazynowania	-20…+80 °C

Dane rozporządzenia UE 2019/2015

Zastosowana technologia oświetleniowa	LED
Bezkierunkowe lub kierunkowe	DLS
Zasilanie sieciowe lub nie	MLS
Typ trzonka	GU10
Połączone źródło światła (CLS)	Nie
Źródło światła "Tunable White"	Nie
Druga bańka	Nie
Źródła światła o wysokiej luminancji	Nie
Osłona przeciwolśnieniowa	Nie
Temperatura barwowa światła najbliższa	SINGLE_VALUE
Moc w trybie czuwania	0 W
Moc ekwiwalentna	Tak

© 2026, LEDVANCE GmbH. Wszelkie prawa zastrzeżone.

Długość	52,00 mm
Wysokość (w tym cylindr. opr. ośw.)	50.00 mm
Szerokość (włączając okrągłe oprawy)	50.00 mm
Współrzędne chromatyczności x	0.4532
Współrzędne chromatyczności y	0.4045
Wskaźnik oddawania barw R9	1
Odpowiedni kąt promieniowania	NARROW_CONE_90
Współczynnik trwałości	0.90
Współczynnik przesuwu fazowego	0.7
Źródło światła LED zastępuje świetlówki	Nie
EPREL ID	1368303,1842018
Numer modelu	AC45730,AC58031

Porady dotyczące bezpieczeństwa

– Nie dotykaj lampy, jeśli jest stłuczona.
– Nie wolno używać, jeśli zewnętrzne źródło światła jest uszkodzone.

MATERIAŁY DO POBRANIA

	Dokumenty i certyfikaty	Nazwa dokumentu
PDF	Deklaracje zgodności	LED SPOT R50 PAR16
PDF	Deklaracje zgodności	LED R39 R50 PAR16
PDF	Deklaracje zgodności UKCA	LED R39 R50 PA16

	Pliki i dane fotometryczne	Nazwa dokumentu
	Widmowy rozkład mocy	Everlight 67-23ST RKE 2700K

DANE LOGISTYCZNE

Kod produktu	Sposób wysyłki (opakowanie / liczba produktów)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Masa brutto	Objętość
4099854059810	Składane pudełko 1	49 mm x 49 mm x 62 mm	47.00 g	0.15 dm^3
4099854059827	Karton wysylkowy 10	255 mm x 107 mm x 72 mm	523.00 g	1.96 dm^3

© 2026, LEDVANCE GmbH. Wszelkie prawa zastrzeżone.

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 / linki

– Kompatybilność funkcji ściemniania, patrz www.ledvance.pl/dim
– Gwarancja, patrz www.ledvance.pl/gwarancja

ZASTRZEŻENIE

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

© 2026, LEDVANCE GmbH. Wszelkie prawa zastrzeżone.