

PRODUKTDATENBLATT

P PAR 16 50 36° 4.3 W/827 GU10

PARATHOM PAR16 | LED-Reflektorlampen PAR16 mit Retrofit-Stecksockel



ANWENDUNGSGEBIETE

- Shops
- Gastgewerbe
- Museen, Galerien
- Wohnräume
- Als Downlight zur Markierung von Gängen, Türen, Treppen, etc.
- Spotbeleuchtung für Lichtakzente
- Vitrinen und Schaufenster
- Anstrahlen wärmeempfindlicher Objekte wie Lebensmittel, Pflanzen usw.
- Außenanwendungen nur in geeigneten Leuchten

PRODUKTVORTEILE

- Lange Lebensdauer von bis zu 15.000 h
- Geringer Energieverbrauch
- Einfacher Ersatz von Halogenlampen durch kompaktes Design in Vollglas und einzelner Linse
- Sofort 100 % Licht, keine Aufwärmzeit
- Ideal für die wirtschaftliche Spotbeleuchtung
- Unempfindlich gegenüber Erschütterungen

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Professionelle LED-Alternative zu Hochvolthalogenlampen
- Quecksilberfreie Lampen
- Hergestellt in Deutschland



TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

Bemessungsleistung	4,30 W
Nennleistung	4,30 W
Nennspannung	220...240 V
Leistungsaufnahme der herkömml. Lampe	50 W
Betriebsfrequenz	50...60 Hz
Netzleistungsfaktor λ	> 0,50

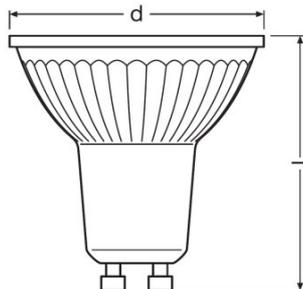
Photometrische Daten

Lichtstärke	850 cd
Nennlichtstrom	350 lm
Bemessungslichtstrom	350 lm
Bemessungsfarbtemperatur	2700 K
Farbwiedergabeindex Ra	≥ 80
Lichtstromerhalt am Nennlebensdauerende	0,70
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Warm White
Standardabweichung des Farbgleichs	≤ 6 sdc _m
Nennnutzlichtstrom 90°	350 lm
Bemessungsnutzlichtstrom 90°	350 lm
Bemessungsspitzenlichtstärke	750 cd

— Lichttechnische Daten

Ausstrahlungswinkel	36 °
Aufwärmzeit (60 %)	1,00 s
Startzeit	< 0,5 s
Nennhalbwertswinkel	36 °
Bemessungshalbwertswinkel	36,00 °

Abmessungen & Gewicht



Gesamtlänge	55,0 mm
Durchmesser	51,0 mm
Außenkolben	PAR51
Länge	55,0 mm
Maximaler Durchmesser	51,0 mm

Lebensdauer

Nennlebensdauer	15000 h
Bemessungslampenlebensdauer	15000 h
Anzahl der Schaltzyklen	100000

— Zusätzliche Produktdaten

Socket (Normbezeichnung)	GU10
Quecksilbergehalt	0,0 mg
Quecksilberfrei	Ja
Fachgerecht zu entsorgen nach WEEE	Ja
Anmerkung zum Produkt	Alle technischen Parameter gelten für die ganze Lampe/Aufgrund des komplexen Herstellungsprozesses von Leuchtdioden stellen die angegebenen typischen Werte der technischen LED-Parameter nur rein statistische Größen dar, die nicht notwendigerweise den tatsächlichen technischen Parametern jedes einzelnen Produkts, das vom typischen Wert abweichen kann, entsprechen.

Einsatzmöglichkeiten

Dimmbar	Nein
----------------	------

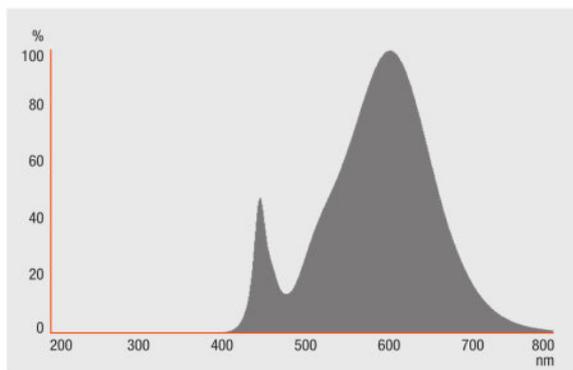
Zertifikate & Standards

Energieeffizienzklasse	A
Energieverbrauch	5 kWh/1000h

Klassifikationen

ILCOS	DRPAR-4,3/827-220-240-GU10-50/36
Bestellnummer	PPAR165036 4,3W

Lichtverteilung



Strahlungsverteilung

VERPACKUNGSMITTEL

Produkt-Code	Produkt-Bezeichnung	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Volumen	Gewicht brutto
4052899958104	P PAR 16 50 36° 4.3 W/827 GU10	Versandschachtel 10	257 mm x 110 mm x 70 mm	1.98 dm ³	545.00 g
4058075051669	P PAR 16 50 36° 4.3 W/827 GU10	Versandschachtel 50	382 mm x 268 mm x 72 mm	7.37 dm ³	2341.00 g

Die genannten Produktnummern beschreiben die kleinste bestellbare Mengeneinheit. Eine Versandeinheit kann mehrere Einzelprodukte beinhalten. Als Bestellmenge verwenden Sie bitte das Ein- oder Mehrfache einer Versandeinheit.

REFERENZEN / VERWEISE

Für weitere Produkte und aktuelle Informationen zum Thema LED-Lampen siehe

- ▶ www.ledvance.de/ledlampen

Zur Garantie siehe

- ▶ www.ledvance.de/garantie

HAFTUNGSAUSSCHLUSS

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden.