

# LED STAR PAR16 35 36° 2.6 W/840 GU10

# LED STAR 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
- 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

### Produkteigenschaften

- LED-Alternative zu konventionellen Hochvoltlampen
- Quecksilberfreie Lampen
- Hergestellt in Deutschland



# Produktdatenblatt

### Technische Daten

# **Elektrische Daten**

Bemessungsleistung	2,60 W
Nennleistung	2,60 W
Nennspannung	220240 V
Leistungsaufnahme der herkömml. Lampe	35 W
Betriebsfrequenz	5060 Hz
Netzleistungsfaktor λ	0,55

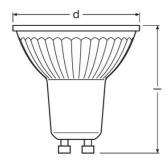
# **Photometrische Daten**

Lichtstärke	565 cd
Nennlichtstrom	230 lm
Bemessungslichtstrom	230 lm
Farbtemperatur	4000 K
Farbwiedergabeindex Ra	≥80
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Cool White
Standardabweichung des Farbabgleichs	≤6 sdcm
Nennnutzlichtstrom 90°	230 lm
Bemessungsnutzlichtstrom 90°	230 lm
Bemessungsspitzenlichtstärke	565 cd

### Lichttechnische Daten

Ausstrahlungswinkel	36 °
Aufwärmzeit (60 %)	1,00 s
Startzeit	0,0 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
Lichtstromerhalt am Nennlebensdauerende	0,70

# Zusätzliche Produktdaten

Sockel (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

	<b>Dimmbar</b> Nein	
--	---------------------	--

# Produktdatenblatt

#### Zertifikate & Standards

Energieeffizienzklasse	A+	
Energieverbrauch	3 kWh/1000h	

# Klassifikationen

ILCOS	DRPAR-2,6/840-220-240-GU10-50/36	
Bestellnummer	STPAR163536 2,6	

# Verpackungsinformationen

Produkt-Code	Produkt- Bezeichnung	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Volumen	Gewicht brutto
4052899958043	LED STAR PAR16 35 36° 2.6 W/840 GU10	Versandschachtel 10	290 mm x 254 mm x 134 mm	9.87 dm³	704.00 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.