

Familiendatenblatt

PARATHOM DIM PAR 16

Dimmbare LED-Reflektorlampen PAR16 mit Retrofit-Stecksockel



- - 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

- - Geringer Energieverbrauch- Hohe Farbkonsistenz dank engem Binning- Einfacher Ersatz von Halogenlampen durch kompaktes Design in Vollglas und einzelner Linse- Ideal für die wirtschaftliche Spotbeleuchtung- Unempfindlich gegenüber Erschütterungen
- Produkteigenschaften- Professionelle LED-Alternative zu Hochvolthalogenlampen- Gute Farbwiedergabeindex Ra: ≥ 90 - Hohe Farbkonsistenz: ≤ 5 SDCM (Schwellwerteinheit)- Dimmbar (an vielen handelsüblichen Dimmern, siehe auch 'www.ledvance.de/dim')- Hergestellt in Deutschland (Versionen bis inkl. 50 W)- Quecksilberfreie LampenProduktvorteile- Geringer Energieverbrauch- Hohe Farbkonsistenz dank engem Binning- Einfacher Ersatz von Halogenlampen durch kompaktes Design in Vollglas und einzelner Linse- Ideal für die wirtschaftliche Spotbeleuchtung- Unempfindlich gegenüber ErschütterungenAnwendungsgebiete- 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 LeuchtenReferenzen / VerweiseZur Konformität des Dimmens siehe 'www.ledvance.de/dim'Für weitere Produkte und aktuelle Informationen zum Thema LED-Lampen siehe 'www.ledvance.de/ledlampen'Zur Garantie siehe 'www.ledvance.de/garantie'



Technische Daten

Produkt-Bezeichnung	Elektrische Daten			Photometrische Daten		Lichttechnische Daten	Abmessungen & Gewicht
	Leistungsaufnahme der herkömml. Lampe	Betriebsfrequenz	Nennstrom	Lichtstärke	Lichtfarbe (Bezeichnung)	Ausstrahlungswinkel	Gesamtlänge
P DIM PAR16 450 W/927 GU10	50 W	50/60 Hz	27 mA	690 cd	Warm White	36 °	54.00 mm
P DIM PAR16 450 W/930 GU10	50 W	50/60 Hz	27 mA	690 cd	Warm White	36 °	54.00 mm
P DIM PAR16 830 W/927 GU10	80 W	50/60 Hz	46 mA	840 cd	Warm White	36 °	52.00 mm
P DIM PAR16 830 W/940 GU10	80 W	50/60 Hz	46 mA	840 cd	Cool White	36 °	52.00 mm
P DIM PAR16 830 W/930 GU10	80 W	50/60 Hz	46 mA	560 cd	Warm White	60 °	52.00 mm

Familiendatenblatt

Produkt-Bezeichnung	Produktgewicht	Temperaturen & Betriebsbedingungen	Lebensdauer	Zusätzliche Produktdaten			
		Umgebungstemperaturbereich	Lichtstromerhalt am Nutzlebensdauerende	Quecksilberfrei	Anmerkung zum Produkt	EAN Nachfolgetyp	EAN Nachfolgetyp
P DIM PAR16 450 W/927 GU10	41.00 g	-20...+40 °C	0.7	Yes	All technical parameters apply to the entire lamp Due to the complex production process for light-emitting diodes, the typical values shown for the technical LED parameters are purely statistical values that do not necessarily match the actual technical parameters of each individual product, which can vary from the typical value		

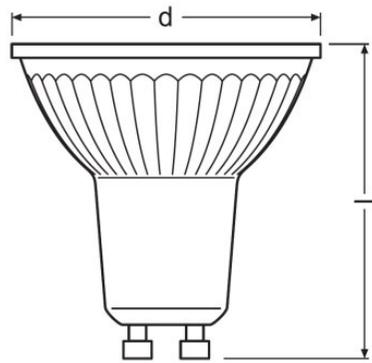
Familiendatenblatt

Produkt-Bezeichnung	Produktgewicht	Temperaturen & Betriebsbedingungen		Lebensdauer		Zusätzliche Produktdaten	
		Umgebungstemperaturbereich	Lichtstromerhalt am Nutzlebensdauerende	Quecksilberfrei	Anmerkung zum Produkt	EAN Nachfolgetyp	EAN Nachfolgetyp
P DIM PAR16 450 W/930 GU10	48.00 g	-20...+40 °C	0.7	Yes	All technical parameters apply to the entire lamp Due to the complex production process for light-emitting diodes, the typical values shown for the technical LED parameters are purely statistical values that do not necessarily match the actual technical parameters of each individual product, which can vary from the typical value		
P DIM PAR16 830 W/927 GU10	56.00 g	-20...+40 °C	0.7			4058075095489, 4058075449282	4058075609136
P DIM PAR16 830 W/940 GU10	56.00 g	-20...+40 °C	0.7			4058075095441, 4058075449244	4058075609099
P DIM PAR16 830 W/930 GU10	56.00 g	-20...+40 °C	0.7			4058075095526, 4058075449206	4058075609037

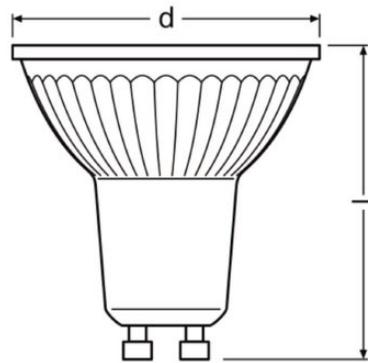
Familiendatenblatt

Produkt-Bezeichnung	Zertifikate & Standards		Umwelt Informationen Informationen gemäß Art. 33 der EU Richtlinie (EC) 1907/2006 (REACH)		
	Energieverbrauch	Energieeffizienzklasse	Datum der Deklaration	Primäre Erzeugnisnummer	SCIP Deklarationsnummer
P DIM PAR16 450 W/927 GU10	5.00 kWh/1000h	F	15-03-2023	4058075608337 4058075797857	In Vorbereitung
P DIM PAR16 450 W/930 GU10	5.00 kWh/1000h	F	07-03-2023	4058075608290 4058075797963	In Vorbereitung
P DIM PAR16 830 W/927 GU10	9.00 kWh/1000h	G	18-04-2022	4058075449282 4058075609136	In Vorbereitung
P DIM PAR16 830 W/940 GU10	9.00 kWh/1000h	G	18-04-2022	4058075449244 4058075609099	In Vorbereitung
P DIM PAR16 830 W/930 GU10	9.00 kWh/1000h	G	01-07-2022	4058075449206 4058075609051	In Vorbereitung

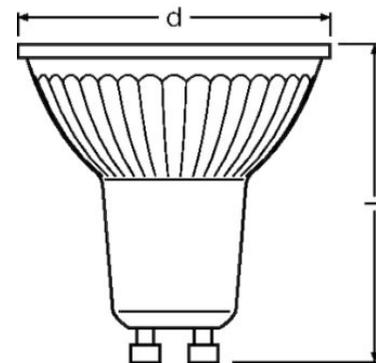
Familiendatenblatt



P DIM PAR16 450 W/927 GU10



P DIM PAR16 450 W/930 GU10



P DIM PAR16 830 W/927 GU10, P DIM
PAR16 830 W/940 GU10, P DIM PAR16
830 W/930 GU10

Anwendungshinweis

Für weitere Anwendungsinformationen beachten Sie bitte das Produktdatenblatt.

Information Ökodesign Verordnung:

Separate Betriebsgeräte und Lichtquellen müssen in der EU gemäß der Richtlinie 2012/19/EU (Elektro- und Elektronik-Altgeräte) bei zertifizierten Entsorgungsunternehmen entsorgt werden. Hierfür stehen im Handel oder bei privaten Entsorgungsunternehmen Sammelstellen für Recyclingzentren und Rücknahmesysteme (CRSO) zur Verfügung, die separate Betriebsgeräte und Lichtquellen kostenlos annehmen. Auf diese Weise können Rohstoffe geschont und Materialien wiederverwendet werden.

Familiendatenblatt

Verpackungsinformationen

Produkt-Code	Produkt-Bezeichnung	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Volumen	Gewicht brutto
4058075797857	P DIM PAR16 450 W/927 GU10	Versandschachtel 10	255 mm x 107 mm x 72 mm	1.96 dm ³	500.00 g
4058075797963	P DIM PAR16 450 W/930 GU10	Versandschachtel 10	255 mm x 107 mm x 72 mm	1.96 dm ³	500.00 g
4058075609136	P DIM PAR16 830 W/927 GU10	Versandschachtel 10	255 mm x 107 mm x 72 mm	1.96 dm ³	683.00 g
4058075609099	P DIM PAR16 830 W/940 GU10	Versandschachtel 10	255 mm x 107 mm x 72 mm	1.96 dm ³	683.00 g
4058075609051	P DIM PAR16 830 W/930 GU10	Versandschachtel 10	255 mm x 107 mm x 72 mm	1.96 dm ³	683.00 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

Zur Konformität des Dimmens siehe

- ▶ www.osram.de/DIM

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

- ▶ www.osram.de/ledlampen

Zur Garantie siehe <https://>

- ▶ www.inventronics-light.com/multilevel-guarantees

Haftungsausschluss

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

OSRAM is distribution partner
of LEDVANCE of LAMPS

OSRAM

OSRAM GmbH
Marcel-Breuer-Strasse 6
80807 Munich, Germany