

PRODUKTDATENBLATT

BASE PAR 16 50 36° 3.6 W/4000 K GU10

LED BASE PAR16 | LED-Reflektorlampen PAR16 mit Retrofit-Stecksockel



ANWENDUNGSGEBIETE

- Spotbeleuchtung für Lichtakzente
- Anwendungen im Haushalt
- Anstrahlen wärmeempfindlicher Objekte wie Lebensmittel, Pflanzen usw.
- Außenanwendungen nur in geeigneten Leuchten
- Als Downlight zur Markierung von Gängen, Türen, Treppen, etc.
- Für stimmungsvolle Lichtakzente in Wohnräumen und Partykellern
- Wohnräume, speziell wenn die Lampe sichtbar ist

PRODUKTVORTEILE

- Ideal für die wirtschaftliche Spotbeleuchtung
- Alternative zu Hochvolt-Halogenlampen
- Sehr geringer Energieverbrauch
- Keine UV- und IR-nahen Anteile im Lichtstrahl
- Stoß- und vibrationsfest dank LED-Technologie
- Professionelles Thermomanagement

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- LED-Lampen für Netzspannung
- Nicht dimmbar
- Sockel: GU10
- Quecksilberfreie Lampen



TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

Bemessungsleistung	3,60 W
Nennleistung	3,60 W
Nennspannung	220...240 V
Leistungsaufnahme der herkömml. Lampe	50 W
Max. Anz. Lampen an Sicherungsa 10 A (B)	55
Max. Anz. Lampen an Sicherungsaus. 16 A (B)	94
Betriebsfrequenz	50...60 Hz
Netzleistungsfaktor λ	> 0,40

Photometrische Daten

Nennlichtstrom	350 lm
Bemessungslichtstrom	350 lm
Bemessungsfarbtemperatur	4000 K
Lichtstromerhalt am Nennlebensdauerende	0,70
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Cool White
Farbtemperatur	4000 K
Lichtstrom	350 lm
Farbwiedergabeindex Ra	≥ 80
Standardabweichung des Farbabgleichs	≤ 6 sdc
Farbwiedergabeindex Ra	≥ 80
Nennnutzlichtstrom 90°	350 lm
Bemessungsnutzlichtstrom 90°	350 lm
Bemessungsspitzenlichtstärke	850 cd

Lichttechnische Daten

Ausstrahlungswinkel	36 °
Aufwärmzeit (60 %)	< 0,50 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

Temperaturen & Betriebsbedingungen

Maximale Temperatur am Messpunkt tc	87 °C
--	-------

Lebensdauer

Nennlebensdauer	10000 h
Bemessungslampenlebensdauer	10000 h
Anzahl der Schaltzyklen	100000

Zusätzliche Produktdaten

Sockel (Normbezeichnung)	GU10
Quecksilbergehalt	0,0 mg
Quecksilberfrei	Ja
WEEE-Piktogramm anzeigen	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++
Energieeffizienzklasse	A++
Energieverbrauch	4 kWh/1000h

Klassifikationen

ILCOS	DRPAR-4,3/840-220-240-GU10-50/36
Bestellnummer	BASPAR165036 3,

VERPACKUNGSINFORMATIONEN

Produkt-Code	Produkt-Bezeichnung	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Volumen	Gewicht brutto
4058075036703	BASE PAR 16 50 36° 3.6 W/4000 K GU10	Versandschachtel 50	673 mm x 142 mm x 137 mm	13.09 dm ³	2588,00 g
4058075818415	BASE PAR 16 50 36° 3.6 W/4000 K GU10	Versandschachtel 30	311 mm x 269 mm x 79 mm	6.61 dm ³	1780,00 g
4058075820173	BASE PAR 16 50 36° 3.6 W/4000 K GU10	Versandschachtel 30	506 mm x 148 mm x 199 mm	14.90 dm ³	1648,00 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.

HAFTUNGSAUSSCHLUSS

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