

PRODUKTDATENBLATT

P PAR 38 100 30° 12.5 W/827 E27

PARATHOM PAR38 ADVANCED | Dimmbare LED-Reflektorlampen PAR38 mit Retrofit-Schraubsockel



ANWENDUNGSGEBIETE

- Dekorative Außenbeleuchtung im öffentlichen Raum
- Vitrinen und Schaufenster
- Museen, Galerien
- Gastgewerbe
- Wohnräume
- Als Downlight zur Markierung von Gängen, Türen, Treppen, etc.
- Außenanwendungen nur in geeigneten Leuchten

PRODUKTVORTEILE

- Geringer Energieverbrauch
- Einfacher Lampenwechsel dank kompaktem Design
- Sofort 100 % Licht, keine Aufwärmzeit

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Schutzart: IP65
- Professionelle LED-Alternative zu PAR38-Halogenlampen
- Dimmbar (an vielen handelsüblichen Dimmern, siehe auch www.ledvance.de/dim)
- Quecksilberfreie Lampen



TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

Bemessungsleistung	12,50 W
Nennleistung	12,50 W
Nennspannung	220...240 V
Leistungsaufnahme der herkömml. Lampe	100 W
Betriebsfrequenz	50...60 Hz
Netzleistungsfaktor λ	$\geq 0,70$

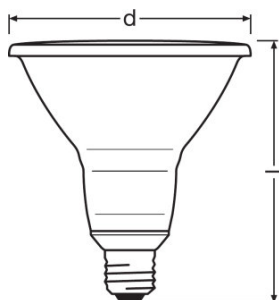
Photometrische Daten

Lichtstärke	2400 cd
Nennlichtstrom	1035 lm
Bemessungslichtstrom	1035 lm
Bemessungsfarbtemperatur	2700 K
Farbwiedergabeindex Ra	≥ 80
Lichtstromerhalt am Nennlebensdauerende	0,70
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Warm White
Standardabweichung des Farbgleichs	≤ 6 sdc _m
Nennnutzlichtstrom 90°	1035 lm
Bemessungsnutzlichtstrom 90°	1035 lm
Bemessungsspitzenlichtstärke	2400 cd

— Lichttechnische Daten

Ausstrahlungswinkel	30 °
Aufwärmzeit (60 %)	< 0,50 s
Startzeit	< 0,5 s
Nennhalbwertswinkel	30 °
Bemessungshalbwertswinkel	30,00 °

Abmessungen & Gewicht



Gesamtlänge	133,0 mm
Durchmesser	122,0 mm
Außenkolben	PAR121
Länge	133,0 mm
Maximaler Durchmesser	122,0 mm

Lebensdauer

Nennlebensdauer	25000 h
Bemessungslampenlebensdauer	25000 h
Anzahl der Schaltzyklen	100000

— Zusätzliche Produktdaten

Socket (Normbezeichnung)	E27
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	Ja
----------------	----

Zertifikate & Standards

Energieeffizienzklasse	A+
Energieverbrauch	13 kWh/1000h

Klassifikationen

ILCOS	DRPAR-12,5/827-220-240-E27-120/30
Bestellnummer	LPPR38D10030 12

VERPACKUNGSMITTEL

Produkt-Code	Produkt-Bezeichnung	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Volumen	Gewicht brutto
4058075813250	P PAR 38 100 30° 12.5 W/827 E27	Versandschachtel 6	393 mm x 269 mm x 184 mm	19.45 dm ³	2925.00 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.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

HAFTUNGSAUSSCHLUSS

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