

# FAMILIENDATENBLATT PARATHOM R50

## LED-Reflektorlampen R50 mit Retrofit-Schraubsockel



---

### ANWENDUNGSGEBIETE

- Verkaufs- und Ausstellungsräume
- Anwendungen im Haushalt
- Anwendung im Gewerbe
- Akzentbeleuchtung
- Einsatz im Außenbereich nur in Außenleuchten (mindestens IP65)

---

### PRODUKTVORTEILE

- Einfacher, schneller und sicherer Lampenaustausch ohne Umverdrahtung
- Design, Abmessungen, Lichtstrom vergleichbar mit einer Glüh- oder Halogenlampe
- Geringer Wartungsaufwand durch lange Lebensdauer
- Keine UV- und IR-nahen Anteile im Lichtstrahl
- Sofort 100 % Licht, keine Aufwärmzeit

---

### PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- LED-Alternative zu Hochvolthalogenlampen
- Nicht dimmbar
- Sockel: E14
- Lampe aus Glas
- Gute Lichtqualität; Farbwiedergabeindex  $R_a \geq 80$
- Lebensdauer: bis zu 15.000 h



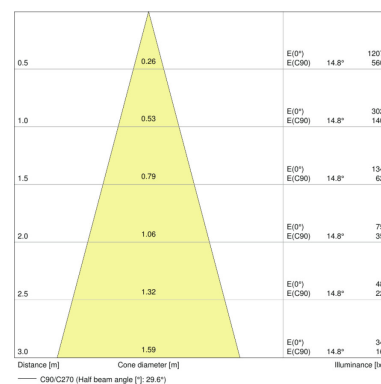
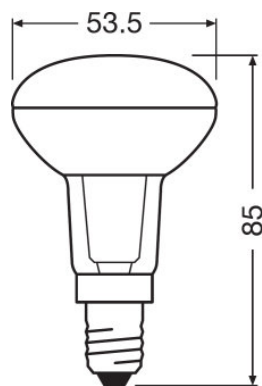
## TECHNISCHE DATEN

Produkt-Bezeichnung	Elektrische Daten					Photometrische Daten			
	Nennleistung	Nennspannung	Leistungsaufnahme der herkömml. Lampe	Max. Anz. Lampen an Sicherungs- 10 A (B)	Max. Anz. Lampen an Sicherungsaut. 16 A (B)	Nennlichtstrom	Bemessungslichtstrom	Lichtstromerhalt am Nennlebensdauerende	Lichtfarbe (Bezeichnung)
P R50 25 36° 1.5 W/2700K E14 <sup>1)</sup>	1,50 W	220...240 V	25 W	300	400	110 lm	110 lm	0,70	Warm White
P R50 40 36° 2.6 W/2700K E14 <sup>1)</sup>	2,60 W	220...240 V	40 W	300	400	210 lm	210 lm	0,70	Warm White
P R50 60 36° 4.3 W/2700K E14 <sup>1)</sup>	4,30 W	220...240 V	60 W	300	400	345 lm	345 lm	0,70	Warm White

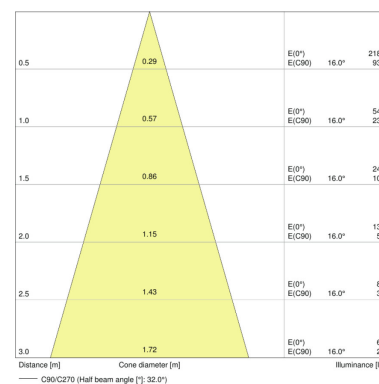
Produkt-Bezeichnung	Lichttechnische Daten					Abmessungen & Gewicht		Temperaturen & Betriebsbedingungen	Lebensdauer	
	Farbtemperatur	Lichtstrom	Farbwiedergabeindex Ra	Ausstrahlungswinkel	Aufwärmzeit (60 %)	Gesamtlänge	Durchmesser	Umgebungstemperaturbereich	Nennlebensdauer	Anzahl der Schaltzyklen
P R50 25 36° 1.5 W/2700K E14 <sup>1)</sup>	2700 K	110 lm	≥80	36 °	< 0,50 s	85,0 mm	50,0 mm	-20...+40 °C	15000 h	100000
P R50 40 36° 2.6 W/2700K E14 <sup>1)</sup>	2700 K	210 lm	≥80	36 °	< 0,50 s	85,0 mm	50,0 mm	-20...+40 °C	15000 h	100000
P R50 60 36° 4.3 W/2700K E14 <sup>1)</sup>	2700 K	345 lm	≥80	36 °	< 0,50 s	85,0 mm	53,5 mm	-20...+40 °C	15000 h	100000

Produkt-Bezeichnung	Zusätzliche Produktdaten			Einsatzmöglichkeiten	Zertifikate & Standards	
	Sockel (Normbezeichnung)	Quecksilbergehalt der Lampe	Quecksilberfrei	Dimmbar	Energieeffizienzklasse	Energieverbrauch
P R50 25 36° 1.5 W/2700K E14 <sup>1)</sup>	E14	0,0 mg	Ja	Nein	A+	2 kWh/1000h
P R50 40 36° 2.6 W/2700K E14 <sup>1)</sup>	E14	0,0 mg	Ja	Nein	A++	3 kWh/1000h
P R50 60 36° 4.3 W/2700K E14 <sup>1)</sup>	E14	0,0 mg	Ja	Nein	A+	5 kWh/1000h

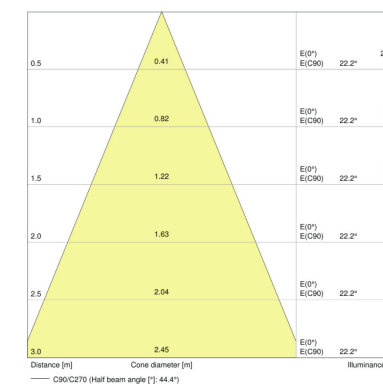
<sup>1)</sup> Alle technischen Parameter gelten für die ganze Lampe/Aufgrund des komplexen Herstellungsprozesses von Leuchtdioden stellen die angegebenen typischen Werte der technischen LED-Parameter nur rein statistische Größen dar, die nicht notwendigerweise den tatsächlichen technischen Parametern jedes einzelnen Produkts, das vom typischen Wert abweichen kann, entsprechen.



P R50 25 36° 1.5 W/2700K E14



P R50 40 36° 2.6 W/2700K E14



P R50 60 36° 4.3 W/2700K E14

P R50 25 36° 1.5 W/2700K E14, P R50  
40 36° 2.6 W/2700K E14, P R50 60 36°  
4.3 W/2700K E14

## ANWENDUNGSHINWEIS

Für weitere Anwendungsinformationen beachten Sie bitte das Produktdatenblatt

## VERPACKUNGSMITTELINFORMATIONEN

Produkt-Code	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Gewicht brutto	Volumen
4058075263895	Versandschachtel 10	287 mm x 119 mm x 106 mm	836,00 g	3.62 dm <sup>3</sup>
4058075448636	Versandschachtel 10	287 mm x 119 mm x 106 mm	836,00 g	3.62 dm <sup>3</sup>
4058075263918	Versandschachtel 10	287 mm x 119 mm x 106 mm	836,00 g	3.62 dm <sup>3</sup>
4058075448551	Versandschachtel 10	287 mm x 119 mm x 106 mm	836,00 g	3.62 dm <sup>3</sup>

Produkt-Code	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Gewicht brutto	Volumen
4058075448537	Versandschachtel 10	287 mm x 119 mm x 106 mm	836,00 g	3.62 dm <sup>3</sup>

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](http://www.ledvance.de/ledlampen)

Zur Garantie siehe

▶ [www.ledvance.de/garantie](http://www.ledvance.de/garantie)

---

#### HAFTUNGSAUSSCHLUSS

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