

PARATHOM advanced CLASSIC P

Dimmbare LED-Lampen, klassische Miniballform



Anwendungsgebiete

- Anwendungen im Haushalt
- Allgemeinbeleuchtung
- Außenanwendungen nur in geeigneten Leuchten

Produktvorteile

- Sehr lange Lebensdauer von bis zu 25.000 h
- Geringer Energieverbrauch
- Hohe Farbkonsistenz dank engem Binning
- Einfacher Ersatz von klassischen Lampen dank kompaktem Design

Produkteigenschaften

- LED-Alternative zu konventionellen Lampen
- Gute Lichtqualität; Farbwiedergabeindex R_a : ≥ 80 ; konstanter Farbort
- Hohe Farbkonsistenz: < 6 SDCM (Schwellwerteinheit)
- Dimmbar (an vielen handelsüblichen Dimmern, siehe auch www.ledvance.de/dim)
- Quecksilberfreie Lampen



Familiendatenblatt

Technische Daten

Produkt-Bezeichnung	Elektrische Daten		Photometrische Daten					Lichttechnische Daten	Abmessungen & Gewicht	
	Nennleistung	Nennspannung	Nennlichtstrom	Bemessungslichtstrom	Farbtemperatur	Farbwiedergabeindex Ra	Lichtfarbe (Bezeichnung)	Aufwärmzeit (60 %)	Gesamtlänge	Durchmesser
PARATHOM CL P 25 270° ADV 3.2 W/827 E14 FR ¹⁾	3,20 W	220...240 V	250 lm	250 lm	2700 K	≥80	Warm White	< 0,50 s	90,0 mm	45,0 mm
PARATHOM CL P 25 ADV 4 W/827 E27 CS ¹⁾	4,00 W	220...240 V	250 lm	250 lm	2700 K	>80	Warm White	0,10 s	80,0 mm	45,0 mm
PARATHOM CL P 25 ADV 4 W/827 E14 FR ¹⁾	4,00 W	220...240 V	250 lm	250 lm	2700 K	80	Warm White	< 0,50 s	82,0 mm	45,0 mm
PARATHOM CL P 25 ADV 4 W/827 E27 FR ¹⁾	4,00 W	220...240 V	250 lm	250 lm	2700 K	80	Warm White	< 0,50 s	80,0 mm	45,0 mm
PARATHOM CL P 40 ADV 6 W/827 E14 CS ²⁾	6,00 W	220...240 V	470 lm	470 lm	2700 K	80	Warm White	< 0,50 s	82,0 mm	43,0 mm
PARATHOM CL P 40 ADV 6 W/827 E14 FR ²⁾	6,00 W	220...240 V	470 lm	470 lm	2700 K	80	Warm White	< 0,50 s	82,0 mm	43,0 mm
PARATHOM CL P 40 ADV 6 W/827 E27 CS ²⁾	6,00 W	220...240 V	470 lm	470 lm	2700 K	80	Warm White	< 0,50 s	80,0 mm	43,0 mm
PARATHOM CL P 40 ADV 6 W/827 E27 FR ²⁾	6,00 W	220...240 V	470 lm	470 lm	2700 K	80	Warm White	< 0,50 s	80,0 mm	43,0 mm
PARATHOM CL P 25 270° ADV 3.2 W/827 E27 N/A ¹⁾	3,20 W	220...240 V	250 lm	250 lm	2700 K	≥80	Warm White	< 0,50 s	90,0 mm	45,0 mm
PARATHOM CL P 40 270° ADV 6 W/827 E14 N/A ²⁾	6,00 W	220...240 V	470 lm	470 lm	2700 K	≥80	Warm White	< 0,50 s	90,0 mm	45,0 mm
PARATHOM CL P 40 270° ADV 6 W/827 E27 N/A ²⁾	6,00 W	220...240 V	470 lm	470 lm	2700 K	≥80	Warm White	< 0,50 s	90,0 mm	45,0 mm
PARATHOM CL P 40 270° ADV 6 W/827 E14 N/A ²⁾	6,00 W	220...240 V	470 lm	470 lm	2700 K	≥80	Warm White	< 0,50 s	90,0 mm	45,0 mm

Familiendatenblatt

Produkt-Bezeichnung	Lebensdauer			Zusätzliche Produktdaten			Einsatzmöglich- keiten	Zertifikate & Standards
	Nennlebens- dauer	Anzahl der Schaltzyklen	Lichtstrom- erhalt am Ende d. Nenn- lebensdauer	Sockel (Norm- bezeich- nung)	Queck- silber- gehalt der Lampe	Queck- silber- frei	Dimmbar	Energie- effizienz- klasse
PARATHOM CL P 25 270° ADV 3.2 W/827 E14 FR ¹⁾	25000 h	100000	0,70	E14	0,0 mg	Ja	Ja ³⁾	A+
PARATHOM CL P 25 ADV 4 W/827 E27 CS ¹⁾	25000 h	100000	0,70	E27	0,0 mg	Ja	Ja ³⁾	A+
PARATHOM CL P 25 ADV 4 W/827 E14 FR ¹⁾	25000 h	100000	0,70	E14	0,0 mg	Ja	Ja ³⁾	A+
PARATHOM CL P 25 ADV 4 W/827 E27 FR ¹⁾	25000 h	100000	0,70	E27	0,0 mg	Ja	Ja ³⁾	A+
PARATHOM CL P 40 ADV 6 W/827 E14 CS ²⁾	25000 h	100000	0,70	E14	0,0 mg	Ja	Ja ³⁾	A+
PARATHOM CL P 40 ADV 6 W/827 E14 FR ²⁾	25000 h	100000	0,70	E14	0,0 mg	Ja	Ja ³⁾	A+
PARATHOM CL P 40 ADV 6 W/827 E27 CS ²⁾	25000 h	100000	0,70	E27	0,0 mg	Ja	Ja ³⁾	A+
PARATHOM CL P 40 ADV 6 W/827 E27 FR ²⁾	25000 h	100000	0,70	E27	0,0 mg	Ja	Ja ³⁾	A+
PARATHOM CL P 25 270° ADV 3.2 W/827 E27 N/A ¹⁾	25000 h	100000	0,70	E27	0,0 mg	Ja	Ja	A+
PARATHOM CL P 40 270° ADV 6 W/827 E14 N/A ²⁾	25000 h	100000	0,70	E14	0,0 mg	Ja	Ja	A+
PARATHOM CL P 40 270° ADV 6 W/827 E27 N/A ²⁾	25000 h	100000	0,70	E27	0,0 mg	Ja	Ja	A+
PARATHOM CL P 40 270° ADV 6 W/827 E14 N/A ²⁾	25000 h	100000	0,70	E14	0,0 mg	Ja	Ja	A+

Familiendatenblatt

Produkt-Bezeichnung	Klassifikationen
	ILCOS
PARATHOM CL P 25 270° ADV 3.2 W/827 E14 FR ¹⁾	DRBP/F-4,5-220-240-E27-45
PARATHOM CL P 25 ADV 4 W/827 E27 CS ¹⁾	DRBP/C-3,8-220-240-E27-42,8/79
PARATHOM CL P 25 ADV 4 W/827 E14 FR ¹⁾	DRBP/F-3,8-220-240-E14-42,8/82
PARATHOM CL P 25 ADV 4 W/827 E27 FR ¹⁾	DRBP/F-3,8-220-240-E27-42,8/79
PARATHOM CL P 40 ADV 6 W/827 E14 CS ²⁾	DRBP/C-6,2-220-240-E14-43/89
PARATHOM CL P 40 ADV 6 W/827 E14 FR ²⁾	DRBP/F-6,2-220-240-E14-43/89
PARATHOM CL P 40 ADV 6 W/827 E27 CS ²⁾	DRBP/C-6,2-220-240-E27-43/89
PARATHOM CL P 40 ADV 6 W/827 E27 FR ²⁾	DRBP/F-6,2-220-240-E27-43/89
PARATHOM CL P 25 270° ADV 3.2 W/827 E27 N/A ¹⁾	DEBP/F-3.2-220-240-E27-45
PARATHOM CL P 40 270° ADV 6 W/827 E14 N/A ²⁾	DRBP/F-6-220-240-E14-45
PARATHOM CL P 40 270° ADV 6 W/827 E27 N/A ²⁾	DRBP/F-6-220-240-E27-45
PARATHOM CL P 40 270° ADV 6 W/827 E14 N/A ²⁾	DRBP/C-6-220-240-E14-45

¹⁾ 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.

²⁾ 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./In Vorbereitung

³⁾ An vielen handelsüblichen Dimmern

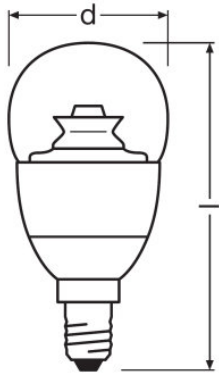
PARATHOM CL P 25 270° ADV 3.2
W/827 E14 FR

PARATHOM CL P 25 ADV 4 W/827 E27
CS

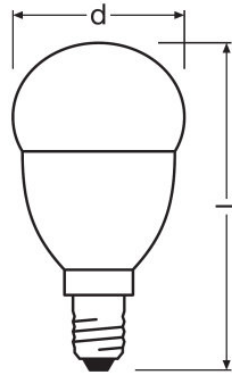
PARATHOM CL P 25 ADV 4 W/827 E14
FR

PARATHOM CL P 25 ADV 4 W/827 E27
FR, PARATHOM CL P 40 ADV 6 W/827
E27 FR

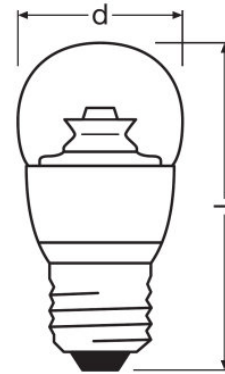
Familiendatenblatt



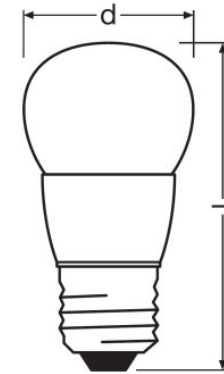
PARATHOM CL P 40 ADV 6 W/827 E14
CS



PARATHOM CL P 40 ADV 6 W/827 E14
FR

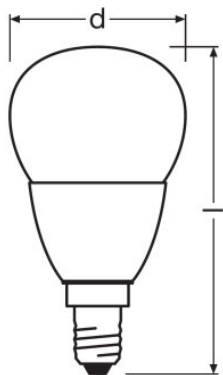


PARATHOM CL P 40 ADV 6 W/827 E27
CS

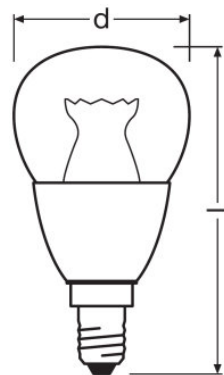


PARATHOM CL P 25 270° ADV 3.2
W/827 E27 N/A, PARATHOM CL P 40
270° ADV 6 W/827 E27 N/A

Familiendatenblatt



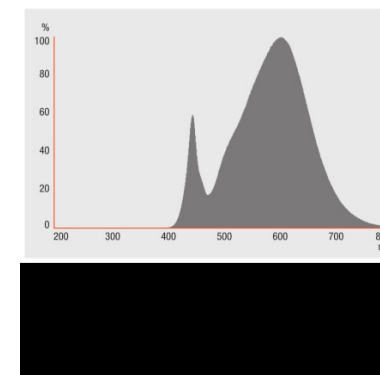
PARATHOM CL P 40 270° ADV 6
W/827 E14 N/A



PARATHOM CL P 40 270° ADV 6
W/827 E14 N/A



PARATHOM CL P 25 ADV 4 W/827 E27
CS, PARATHOM CL P 25 ADV 4 W/827
E14 FR, PARATHOM CL P 25 ADV 4
W/827 E27 FR



PARATHOM CL P 40 ADV 6 W/827 E14
CS, PARATHOM CL P 40 ADV 6 W/827
E14 FR, PARATHOM CL P 40 ADV 6
W/827 E27 CS, PARATHOM CL P 40
ADV 6 W/827 E27 FR

Anwendungshinweis

Für weitere Anwendungsinformationen beachten Sie bitte das Produktdatenblatt

Verpackungsinformationen

Produkt-Code	Produkt-Bezeichnung	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Volumen	Gewicht brutto
4052899961753	PARATHOM CL P 25 270° ADV 3.2 W/827 E14 FR	Versandschachtel 10	240 mm x 101 mm x 108 mm	2.62 dm ³	698.00 g

Familiendatenblatt

Produkt-Code	Produkt-Bezeichnung	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Volumen	Gewicht brutto
4008321992352	PARATHOM CL P 25 ADV 4 W/827 E27 CS	Versandschachtel 10	248 mm x 106 mm x 102 mm	2.68 dm ³	762.00 g
4052899911444	PARATHOM CL P 25 ADV 4 W/827 E14 FR	Versandschachtel 10	248 mm x 106 mm x 102 mm	2.68 dm ³	605.00 g
4052899911468	PARATHOM CL P 25 ADV 4 W/827 E27 FR	Versandschachtel 10	248 mm x 106 mm x 102 mm	2.68 dm ³	729.00 g
4052899911451	PARATHOM CL P 40 ADV 6 W/827 E14 CS	Versandschachtel 10	231 mm x 97 mm x 110 mm	2.46 dm ³	777.00 g
4052899911918	PARATHOM CL P 40 ADV 6 W/827 E14 FR	Versandschachtel 10	231 mm x 97 mm x 110 mm	2.46 dm ³	760.00 g
4052899911475	PARATHOM CL P 40 ADV 6 W/827 E27 CS	Versandschachtel 10	231 mm x 97 mm x 110 mm	2.46 dm ³	907.00 g
4052899911925	PARATHOM CL P 40 ADV 6 W/827 E27 FR	Versandschachtel 10	231 mm x 97 mm x 110 mm	2.46 dm ³	877.00 g
4052899961760	PARATHOM CL P 25 270° ADV 3.2 W/827 E27 N/A	Versandschachtel 10	240 mm x 101 mm x 108 mm	2.62 dm ³	788.00 g
4052899961999	PARATHOM CL P 40 270° ADV 6 W/827 E14 N/A	Versandschachtel 10	240 mm x 101 mm x 108 mm	2.62 dm ³	708.00 g
4052899962019	PARATHOM CL P 40 270° ADV 6 W/827 E27 N/A	Versandschachtel 10	240 mm x 101 mm x 108 mm	2.62 dm ³	755.00 g
4052899962040	PARATHOM CL P 40 270° ADV 6 W/827 E14 N/A	Versandschachtel 10	240 mm x 101 mm x 108 mm	2.62 dm ³	690.00 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

Familiendatenblatt

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.