
ECO PRO CL A 20 W 230 V E27

HALOGEN ECO PRO CLASSIC A | Halogenlampen, klassische Kolbenform



Anwendungsgebiete

- Allgemeinbeleuchtung
- Stimmungsbeleuchtung
- Eingangsbeleuchtung
- Gaststätten, Hotels und ähnliche repräsentative Anwendungen

Produktvorteile

- Einfacher Austausch gegen herkömmliche Glühlampen
- Gleiche angenehme Lichtqualität wie bei einer Glühlampe
- Sofort 100 % Licht, keine Aufwärmzeit
- Enthält kein Quecksilber
- UV-Filter

Produkteigenschaften

- 100 % dimmbar
- Perfekte Farbwiedergabe ($R_a: 100$)
- Mittlere Lebensdauer: 2.000 h



HALOGEN
ECO

Technische Daten

Elektrische Daten

Nennleistung	20.00 W
Nennspannung	230 V
Bemessungsleistung	20.00 W
Leistungsaufnahme der herkömml. Lampe	25 W
Netzleistungsfaktor λ	1.00

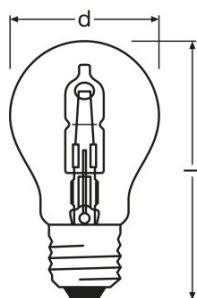
Photometrische Daten

Nennlichtstrom	235 lm
Farbtemperatur	2700 K
Lichtfarbe gemäß EN 12464-1	Warm White
Bemessungslichtstrom	235 lm
Farbwiedergabeindex Ra	100
Lichtstromerhalt am Nennlebensdauerende	0.80

Lichttechnische Daten

Startzeit	0.0 s
Aufwärmzeit (60 %)	0.00 s

Abmessungen & Gewicht



Durchmesser	55.0 mm
Gesamtlänge	97.0 mm
Länge	94.0 mm
Abstand Lichtschwerpunkt (LCL)	73.0 mm
Außenkolben	A55

Lebensdauer

Produktdatenblatt

Nennlebensdauer	2000 h
Bemessungslampenlebensdauer	2000 h
Anzahl der Schaltzyklen	50000 ¹⁾

¹⁾ Bei 1 min ein / 3 min aus

Zusätzliche Produktdaten

Socket (Normbezeichnung)	E27
Quecksilbergehalt der Lampe	0.0 mg
Quecksilberfrei	Ja

Einsatzmöglichkeiten

Brennstellung	Beliebig
Dimmbar	Ja

Zertifikate & Standards

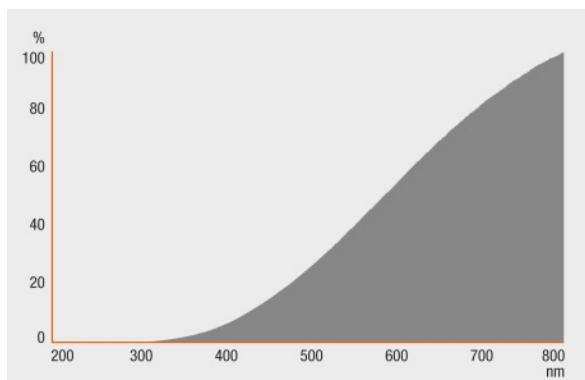
Energieeffizienzklasse	D
Energieverbrauch	20 kWh/1000h

Klassifikationen

ILCOS	HSGSA/C/UB-20-230-E27-73
Bestellnummer	64541 A PRO 20W

Lichtverteilung

Produktdatenblatt



Strahlungsverteilung

Verpackungsinformationen

Produkt-Code	Produkt-Bezeichnung	Verpackungseinheit	Abmessungen (Höhe x Breite x Länge)	Volumen	Gewicht brutto
4008321998033	ECO PRO CL A 20 W 230 V E27	Versandschachtel 20	234 mm x 105 mm x 286 mm	7.03 dm ³	794.00 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

Erweitertes Sortiment für Nicht-EU-Länder siehe unter

▶ www.osram.com

Haftungsausschluss

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