

HALOPAR 20 E27

Halogenlampen mit parabolischem Reflektor PAR20, mit Schraubsockel E27



Anwendungsgebiete

- Allgemeinbeleuchtung
- Küchenbeleuchtung
- Esstischbeleuchtung
- Objektbeleuchtung
- Akzentbeleuchtung
- Shops
- Gaststätten, Hotels und ähnliche repräsentative Anwendungen

Produktvorteile

- Brillantes Akzentlicht
- Mit Ganzglas-Reflektor für brillante Lichteffekte
- Sofort 100 % Licht, keine Aufwärmzeit
- Für den Betrieb in offenen Leuchten gemäß IEC 60598-1
- Enthält kein Quecksilber
- UV-Filter

Produkteigenschaften

- Mittlere Lebensdauer: 2.000 h
- 100 % dimmbar
- Perfekte Farbwiedergabe (R_a : 100)
- Farbtemperatur: 2.800 K

Technische Daten

Produkt-Bezeichnung	Elektrische Daten		Photometrische Daten	Lichttechnische Daten		
	Nennleistung	Nennspannung	Bemessungsfarbtemperatur	Ausstrahlungswinkel	Startzeit	Aufwärmzeit (60 %)
HALOPAR 20 50 W 230 V 10° E27 ¹⁾	50.00 W	230 V	2800 K	10 °	0.0 s	0.00 s
HALOPAR 20 50 W 230 V 30° E27 ¹⁾	50,00 W	230.0 V	2800 K	30 °	0,0 s	0,00 s
HALOPAR 20 50 W 240 V 30° E27 ¹⁾	50.00 W	240 V	2800 K	30 °	0.0 s	0.00 s
HALOPAR 20 50 W 230 V 30° E27 ¹⁾	50,00 W	230 V	2800 K	30 °	0,0 s	0,00 s

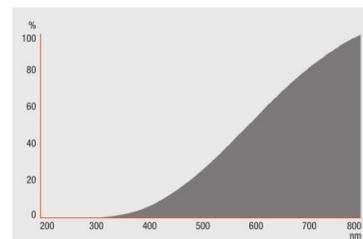
Produkt-Bezeichnung	Nennhalbwertswinkel	Bemessungshalbwertswinkel	Abmessungen & Gewicht	Lebensdauer		Zusätzliche Produktdaten
			Gesamtlänge	Bemessungslampenleben	Anzahl der Schaltzyklen	Socket (Normbezeichnung)
HALOPAR 20 50 W 230 V 10° E27 ¹⁾			90.0 mm	2000 h	50000	E27
HALOPAR 20 50 W 230 V 30° E27 ¹⁾			90,0 mm	2000 h	50000	E27
HALOPAR 20 50 W 240 V 30° E27 ¹⁾			90.0 mm	2000 h	50000	E27
HALOPAR 20 50 W 230 V 30° E27 ¹⁾	30 °	30,00 °	90,0 mm	2000 h	50000	E27

Produkt-Bezeichnung	Einsatzmöglichkeiten	Zertifikate & Standards		Klassifikationen
	Dimmbar	Energieeffizienzklasse	Energieverbrauch	ILCOS
HALOPAR 20 50 W 230 V 10° E27 ¹⁾	Yes	D	50 kWh/1000h	HAGS/UB-50-230-E27-64,5/10
HALOPAR 20 50 W 230 V 30° E27 ¹⁾	Si	D	50 kWh/1000h	HAGS/UB-50-230-E27-64,5/30
HALOPAR 20 50 W 240 V 30° E27 ¹⁾	Yes	D	50 kWh/1000h	HAGS/UB-50-240-E27-64,5/30
HALOPAR 20 50 W 230 V 30° E27 ¹⁾	Si	D	50 kWh/1000h	HAGS/UB-50-230-E27-64,5/30

¹⁾ Nicht im Aussenbereich oder unter feuchten Bedingungen verwenden. /Auslaufmodelle: Ausphasung ab 1.9.2016 gemäß EU-Stufenplan



Familiendatenblatt



HALOPAR 20 50 W 230 V 10° E27,
HALOPAR 20 50 W 230 V 30° E27,
HALOPAR 20 50 W 240 V 30° E27,
HALOPAR 20 50 W 230 V 30° E27

HALOPAR 20 50 W 230 V 30° E27

HALOPAR 20 50 W 230 V 10° E27,
HALOPAR 20 50 W 230 V 30° E27,
HALOPAR 20 50 W 240 V 30° E27,
HALOPAR 20 50 W 230 V 30° E27

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
4050300406800	HALOPAR 20 50 W 230 V 10° E27	Versandschachtel 15	331 mm x 105 mm x 199 mm	6.92 dm ³	2216.00 g

Familiendatenblatt

Produkt-Code	Produkt-Bezeichnung	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Volumen	Gewicht brutto
4050300406824	HALOPAR 20 50 W 230 V 30° E27	Versandschachtel 15	331 mm x 105 mm x 199 mm	6.92 dm ³	2021.00 g
4050300435282	HALOPAR 20 50 W 240 V 30° E27	Versandschachtel 15	331 mm x 105 mm x 199 mm	6.92 dm ³	2021.00 g
4050300406862	HALOPAR 20 50 W 230 V 30° E27	Versandschachtel 15	331 mm x 105 mm x 199 mm	6.92 dm ³	2021.00 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

Lichtverteilungskurven unter

▶ www.osram.de

Haftungsausschluss

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