

Produktdatenblatt

HALOPIN PRO 20 W 230 V G9

HALOPIN PRO | Halogenlampen mit G9-Sockel



- Allgemeinbeleuchtung Arbeitsplatzbeleuchtung
Beleuchtung zum Lesen Esstischbeleuchtung
Spiegelbeleuchtung Akzentbeleuchtung
Stimmungsbeleuchtung

- Brillantes Akzentlicht Genial kleine Abmessungen für neue, revolutionäre Leuchtendesigns Robustes Wendeldesign durch innovative, einzigartige Noppentechnik Für den Betrieb in offenen Leuchten gemäß IEC 60598-1 UV-Filter Erfüllt IEC 60432-2 durch integrierte Sicherungsfunktion Geringere Wärmeentwicklung (gegenüber dem Standardreferenzprodukt)
- Produkteigenschaften Mittlere Lebensdauer: 2.000 h Dimmbar Farbwiedergabeindex Ra: 100Produktvorteile Brillantes Akzentlicht Genial kleine Abmessungen für neue, revolutionäre Leuchtendesigns Robustes Wendeldesign durch innovative, einzigartige Noppentechnik Für den Betrieb in offenen Leuchten gemäß IEC 60598-1 UV-Filter Erfüllt IEC 60432-2 durch integrierte Sicherungsfunktion Geringere Wärmeentwicklung (gegenüber dem Standardreferenzprodukt) Lampe schaltet sicher ab Enthält kein QuecksilberAnwendungsgebiete Allgemeinbeleuchtung Arbeitsplatzbeleuchtung Beleuchtung zum Lesen Esstischbeleuchtung Spiegelbeleuchtung Akzentbeleuchtung Stimmungsbeleuchtung

Technische Daten

Elektrische Daten

Nennleistung	20,00 W
Nennspannung	230.0 V
Bemessungsleistung	20,00 W
Netzleistungsfaktor λ	1,00
Leistungsaufnahme der herkömml. Lampe	25 W

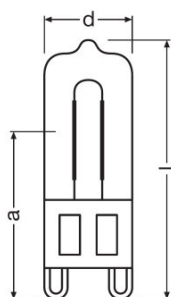
Photometrische Daten

Nennlichtstrom	235 lm
Bemessungsfarbtemperatur	2700 K
Lichtfarbe (Bezeichnung)	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	14,0 mm
Länge	43,0 mm
Abstand Lichtschwerpunkt (LCL)	22,0 mm
Gesamtlänge	43,0 mm
Außenkolben	T13,3
Maximaler Durchmesser	14,0 mm

Lebensdauer

Bemessungslampenlebensdauer	2000 h
Anzahl der Schaltzyklen	50000

Zusätzliche Produktdaten

Sockel (Normbezeichnung)	G9
Quecksilbergehalt	0,0 mg
Quecksilberfrei	Ja

Einsatzmöglichkeiten

Brennstellung	Beliebig
Dimmbar	Ja

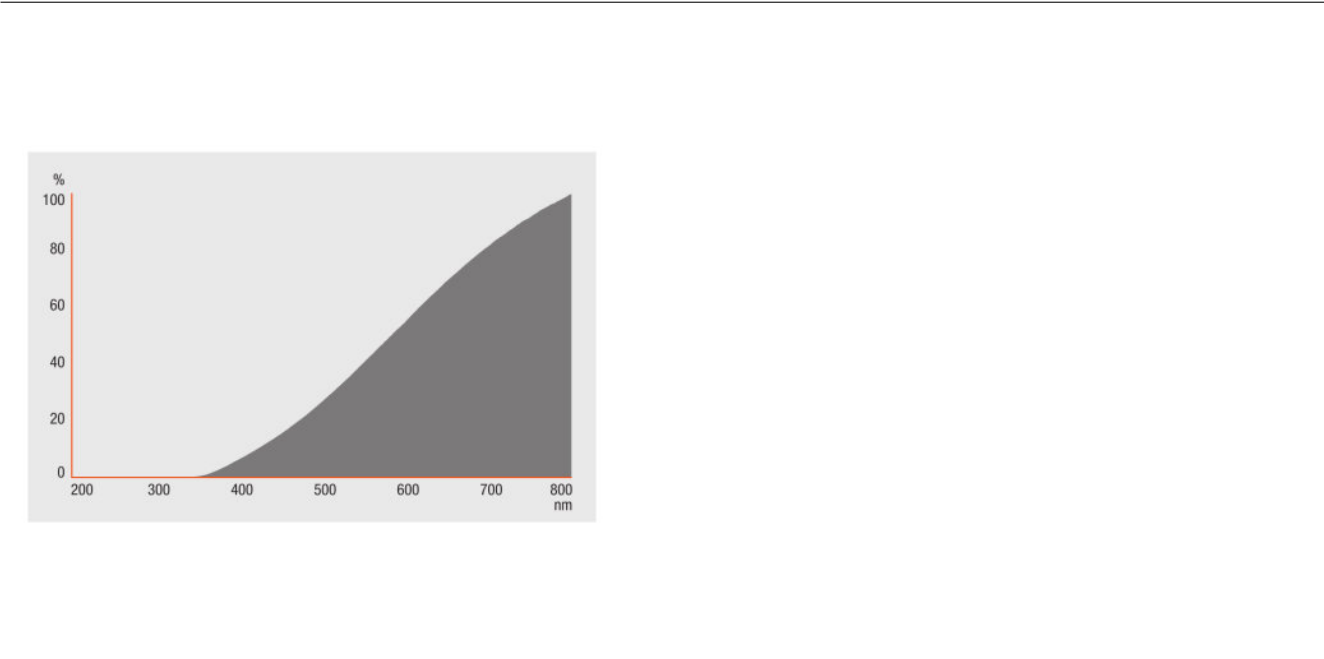
Zertifikate & Standards

Energieeffizienzklasse	D
Energieverbrauch	20 kWh/1000h

Klassifikationen

ILCOS	HSGST/C/UB-20-230-G9-22
-------	-------------------------

Lichtverteilung



Strahlungsverteilung

Verpackungsinformationen

Produkt-Code	Produkt-Bezeichnung	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Volumen	Gewicht brutto
4008321945273	HALOPIN PRO 20 W 230 V G9	Versandschachtel 20 Stück Faltschachtel	144 mm x 55 mm x 118 mm	0.93 dm ³	126.00 g
4008321945273	HALOPIN PRO 20 W 230 V G9	Versandschachtel 200 Stück Faltschachtel	485 mm x 137 mm x 154 mm	10.23 dm ³	954.00 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.

Haftungsausschluss

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

Produkte von LEDVANCE,
vertrieben durch die OSRAM GmbH,
Digital Lighting Systems

OSRAM

OSRAM GmbH
Marcel-Breuer-Straße 6
80807 München, Deutschland