Produktdatenblatt
HALOPIN PRO 33 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

© 2022, OSRAM GmbH. Alle Rechte vorbehalten.

Technische Daten

Elektrische Daten

Nennleistung	35,00 W
Nennspannung	230 V
Bemessungsleistung	33,00 W
Netzleistungsfaktor λ	1,00
Leistungsaufnahme der herkömml. Lampe	40 W

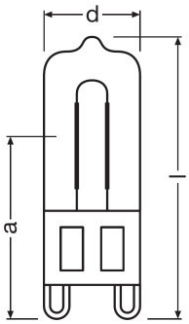
Photometrische Daten

Nennlichtstrom	460 lm
Bemessungsfarbtemperatur	2700 K
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Warm White
Bemessungslichtstrom	460 lm
Farbwiedergabeindex Ra	100
Lichtstromerhalt am Nennlebensdauerende	0,80
Farbtemperatur	2700 K
Lichtstrom	460 lm

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

© 2022, OSRAM GmbH. Alle Rechte vorbehalten.

Produktgewicht	2,90 g
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	G
Energieverbrauch	33 kWh/1000h

Klassifikationen

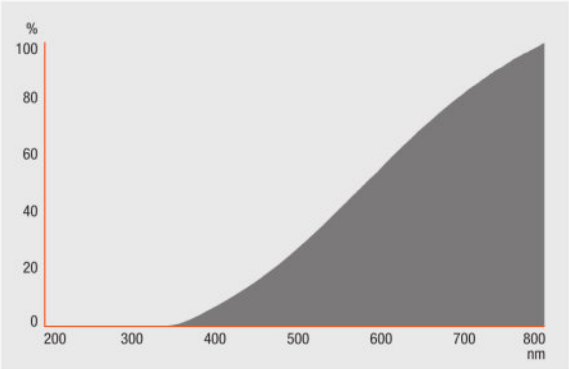
ILCOS	HSGST/C/UB-33-230-G9-22
Bestellnummer	66733 PRO 33W 2

Umwelt Informationen

Informationen gemäß Art. 33 der EU Richtlinie (EC) 1907/2006 (REACh)	
Datum der Deklaration	19-01-2022
Primäre Erzeugnisnummer	4008321208668
SCIP Deklarationsnummer	In Vorbereitung

© 2022, OSRAM GmbH. Alle Rechte vorbehalten.

Lichtverteilung



HAL_HV_UVS

Information Ökodesign Verordnung:

Separate Betriebsgeräte und Lichtquellen müssen in der EU gemäß der Richtlinie 2012/19/EU (Elektro- und Elektronik-Altgeräte) bei zertifizierten Entsorgungsunternehmen entsorgt werden. Hierfür stehen im Handel oder bei privaten Entsorgungsunternehmen Sammelstellen für Recyclingzentren und Rücknahmesysteme (CRSO) zur Verfügung, die separate Betriebsgeräte und Lichtquellen kostenlos annehmen. Auf diese Weise können Rohstoffe geschont und Materialien wiederverwendet werden.

Verpackungsinformationen

Produkt-Code	Produkt-Bezeichnung	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Volumen	Gewicht brutto
4008321208668	HALOPIN PRO 33 W 230 V G9	Versandschachtel 20 Stück Faltschachtel	144 mm x 64 mm x 118 mm	1.09 dm^3	136.00 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.

© 2022, OSRAM GmbH. Alle Rechte vorbehalten.

Haftungsausschluss

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

OSRAM is distribution partner
of LEDVANCE of LAMPS

OSRAM

OSRAM GmbH
Marcel-Breuer-Strasse 6
80807 Munich, Germany

© 2022, OSRAM GmbH. Alle Rechte vorbehalten.