

# PRODUKTDATENBLATT

## HALOPIN PRO 20 W 240 V G9

HALOPIN® PRO | Halogenlampen mit G9-Sockel



### Anwendungsgebiete

- Allgemeinbeleuchtung
- Arbeitsplatzbeleuchtung
- Beleuchtung zum Lesen
- Esstischbeleuchtung
- Spiegelbeleuchtung
- Akzentbeleuchtung
- Stimmungsbeleuchtung

### Produktvorteile

- 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 Quecksilber

### Produkteigenschaften

- Mittlere Lebensdauer: 2.000 h



- Dimmbar
- Farbwiedergabeindex  $R_a$ : 100

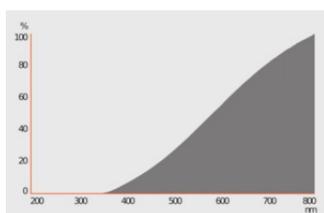
TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

Nennleistung	20 W
Bemessungsleistung	20.00 W
Nennspannung	240 V
Leistungsaufnahme der herkömml. Lampe	25 W

Photometrische Daten

Lichtstrom	235 lm
Lichtausbeute	11 lm/W
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Warm weiß
Farbtemperatur	2700 K
Farbwiedergabeindex Ra	100
Lichtfarbe	1027



349631\_HAL\_HV\_UVS

Lichttechnische Daten

Startzeit	0 s
-----------	-----

Maße & Gewicht

Gesamtlänge	43.00 mm
Abstand Lichtschwerpunkt (LCL)	22,0 mm
Durchmesser	14,00 mm
Produktgewicht	2,9 g

Zusätzliche Produktdaten

Sockel (Normbezeichnung)	G9
Quecksilberfrei	Ja

Bauform / Ausführung	Stabform
----------------------	----------

**Einsatzmöglichkeiten**

Dimmbar	Ja
Brennstellung	Beliebig

**Zertifikate & Standards**

Energieeffizienzklasse	G
Energieverbrauch	20.00 kWh/1000h

**Länderspezifische Informationen**

ILCOS	HSGST/C/UB-20-240-G9-22
Bestellnummer	66720 ECO

**Daten gemäß der Verordnung zur Energieverbrauchskennzeichnung EU 2019/2015**

Verwendete Beleuchtungstechnologie	OTHER
Ungebündeltes oder gebündeltes Licht	NDLS
Netzspannung / Nicht direkt an die Netzspannung angeschlossen	MLS
Sockel der Lichtquelle (oder anderes el. Schnittstelle)	G9
Vernetzte Lichtquelle (CLS)	Nein
Farblich abstimmbare Lichtquelle	Nein
Hülle	Nein
Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte	Nein
Blendschutzschild	Nein
Ähnliche Farbtemperatur	SINGLE_VALUE
Angabe, ob äquivalente Leistungsaufnahme	Nein
Länge	43,00 mm
Höhe	14.00 mm
Breite	14.00 mm
Farbwertanteil x	0.460
Farbwertanteil y	0.411
Halbwertswinkelentsprechung	SPHERE_360
EPREL ID	714450
Model number	AC35342

**Sicherheitshinweise**

- Lampe nicht mit bloßen Fingern berühren.

– Betrieb mit defektem Außenkolben nicht zulässig.

DOWNLOADS

Dokumente und Zertifikate		Name des Dokuments
	Konformitätserklärung	HAL G9

Fotometrische und lichttechnische Planungsdateien		Name des Dokuments
	Spectral power distribution	349631_HAL_HV_UVS

VERPACKUNGSGINFORMATIONEN

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4008321945556	Faltschachtel 1	70 mm x 23 mm x 25 mm	6.40 g	0.04 dm <sup>3</sup>
4008321945563	Versandschachtel 20	144 mm x 55 mm x 118 mm	141.80 g	0.93 dm <sup>3</sup>

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.