

## PRODUKTDATENBLATT HALOPIN PRO 35 W 230 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	35 W
Bemessungsleistung	35.00 W
Nennspannung	230 V
Leistungsaufnahme der herkömml. Lampe	40 W

Photometrische Daten

Lichtstrom	460 lm
Lichtausbeute	13 lm/W
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Warm weiß
Farbtemperatur	2800 K
Farbwiedergabeindex Ra	100
Lichtfarbe	1028



349631\_HAL\_HV\_UVS

Lichttechnische Daten

Startzeit	0.0 s
-----------	-------

Maße & Gewicht

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

Lebensdauer

Anzahl der Schaltzyklen	50000
-------------------------	-------

Zusätzliche Produktdaten

Sockel (Normbezeichnung)	G9
Quecksilberfrei	Ja
Bauform / Ausführung	Stabform

### Einsatzmöglichkeiten

Dimmbar	Ja
Brennstellung	Beliebig

### Zertifikate & Standards

Energieeffizienzklasse	G
Energieverbrauch	35.00 kWh/1000h

### Länderspezifische Informationen

ILCOS	HSGST/C/UB-33-230-G9-22
Bestellnummer	66733 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	14,0 mm
Breite	14,0 mm
Farbwertanteil x	0.452
Farbwertanteil y	0.409
Halbwertswinkelentsprechung	SPHERE_360
EPREL ID	1498551,714427
Model number	AC35305,A52042A

## Sicherheitshinweise

- Lampe nicht berühren, wenn sie beschädigt ist.
- Betrieb mit defektem Außenkolben nicht zulässig.
- Die Lampe darf ausschließlich in einer geschlossenen Leuchte verwendet werden.

## DOWNLOADS

Dokumente und Zertifikate		Name des Dokuments
	Konformitätserklärung	HAL G9

Fotometrische und lichttechnische Planungsdateien		Name des Dokuments
	Spektrale Leistungsverteilung	349631_HAL_HV_UVS

## VERPACKUNGSMFORMATIONEN

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4008321208668	Faltschachtel 1	70 mm x 23 mm x 25 mm	6.29 g	0.04 dm <sup>3</sup>
4052899262539	Bündel 10			
4058075308152	Bündel 2	23 mm x 50 mm x 70 mm	10.00 g	0.08 dm <sup>3</sup>
4008321208675	Versandschachtel 20	144 mm x 64 mm x 118 mm	136.00 g	1.09 dm <sup>3</sup>
4052899262546	Versandschachtel 200	485 mm x 137 mm x 154 mm	1202.00 g	10.23 dm <sup>3</sup>
4058075308169	Versandschachtel 16	192 mm x 59 mm x 80 mm	122.00 g	0.91 dm <sup>3</sup>
4058075308176	Versandschachtel 192	366 mm x 201 mm x 176 mm	1630.00 g	12.95 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.