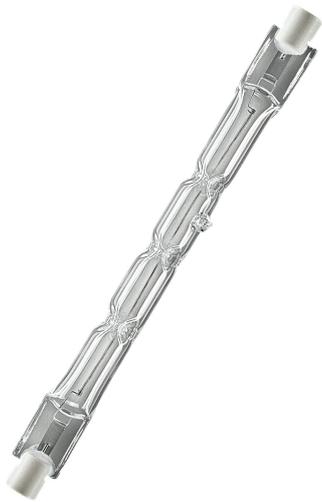


PRODUKTDATENBLATT HALOLINE PRO 400 W 230 V R7S

HALOLINE® PRO | Zweiseitig gesockelte Halogenlampen in Stabform



Anwendungsgebiete

- Allgemeinbeleuchtung
- Eingangsbeleuchtung
- Wegebeleuchtung
- Außenanwendungen nur in geeigneten Leuchten
- Befahrene Bereiche
- Geschäfte
- Gaststätten, Hotels und ähnliche repräsentative Anwendungen
- Büros, öffentliche Einrichtungen
- Ideal zur Betonung und Akzentuierung der Raumstruktur

Produktvorteile

- Brillantes Akzentlicht
- 1:1-Austausch gegen Standard-Halogenstablampen
- Deutlich weniger CO₂-Emissionen im Vergleich zur Standardversion
- Geringere Wärmeentwicklung (gegenüber dem Standardreferenzprodukt)
- Betrieb ohne Trafo
- Enthält kein Quecksilber

Produkteigenschaften

- Mittlere Lebensdauer: 2.000 h
- Dimmbar
- Farbwiedergabeindex R_a: 100



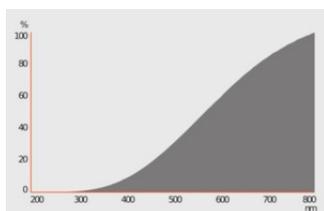
TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

Nennleistung	400 W
Bemessungsleistung	400.00 W
Nennspannung	230 V
Leistungsaufnahme der herkömml. Lampe	500 W
Netzleistungsfaktor λ	1,00

Photometrische Daten

Lichtstrom	8750 lm
Lichtausbeute	21 lm/W
Lichtstromerhalt am Ende der Nennlebensdauer	0.80
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Warm weiß
Farbtemperatur	2900 K
Farbwiedergabeindex Ra	100
Lichtfarbe	1029
UV-Schutz	Nein



349635_HAL_ohne_UVS

Lichttechnische Daten

Aufwärmzeit (60 %)	0.00 s
Startzeit	0.0 s

Maße & Gewicht

Gesamtlänge	114.20 mm
Durchmesser	12,00 mm
Maximaler Durchmesser	12 mm
Produktgewicht	11,00 g

Lebensdauer

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

Zusätzliche Produktdaten

Socket (Normbezeichnung)	R7s
Quecksilbergehalt der Lampe	0.0 mg
Quecksilberfrei	Ja
Bauform / Ausführung	Stabform
Anmerkung zum Produkt	Absicherung mit den angegebenen Sicherungswerten ist leuchtenseitig vorzunehmen (nach IEC 60357, EN 60357) / Bei Einsatz in der Innenraum- und Außenbeleuchtung sind geschlossene Leuchten zu verwenden.

Einsatzmöglichkeiten

Dimmbar	Ja
Brennstellung	Beliebig

Zertifikate & Standards

Energieeffizienzklasse	G
Energieverbrauch	400.00 kWh/1000h

Länderspezifische Informationen

ILCOS	HDG-400-230-R7s-114,2
Bestellnummer	64702 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
Socket der Lichtquelle (oder anderes el. Schnittstelle)	R7s
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	Ja
Länge	114,20 mm

Höhe	12.00 mm
Breite	12.00 mm
Farbwertanteil x	0.444
Farbwertanteil y	0.406
Halbwertswinkelentsprechung	SPHERE_360
EPREL ID	1337667
Model number	A520911,A520911,A520911

DOWNLOADS

Fotometrische und lichttechnische Planungsdateien		Name des Dokuments
	Spectral power distribution	349635_HAL_ohne_UVS

VERPACKUNGSMFORMATIONEN

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4008321207715	Faltschachtel 1	124 mm x 18 mm x 23 mm	14.00 g	0.05 dm ³
4008321207722	Versandschachtel 20	149 mm x 78 mm x 113 mm	328.00 g	1.31 dm ³
4052899365407	Versandschachtel 720			

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.