

PRODUKTDATENBLATT HALOLINE PRO 80 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



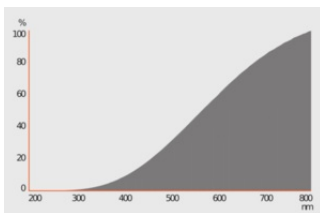
Technische Daten

Elektrische Daten

Nennleistung	80 W
Bemessungsleistung	80.00 W
Nennspannung	230 V
Nennstrom	340 mA
Netzleistungsfaktor λ	1,00

Photometrische Daten

Lichtstrom	1385 lm
Lichtausbeute	17 lm/W
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Warm weiß
Farbtemperatur	2900 K
Farbwiedergabeindex Ra	100
Lichtfarbe	1029
UV-Schutz	Nein



349635_HAL_ohne_UVS

Lichttechnische Daten

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

Maße & Gewicht

Gesamtlänge	78.00 mm
Durchmesser	12,00 mm
Produktgewicht	5,5 g

Lebensdauer

Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C	2000 h
-------------------------------	--------

Zusätzliche Produktdaten

Socket (Normbezeichnung)	R7s
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	80.00 kWh/1000h

Länderspezifische Informationen

ILCOS	HDG-80-230-R7s-74,9
Bestellnummer	64690 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
Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand	0 W
Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb	not applicable
Angabe, ob äquivalente Leistungsaufnahme	Nein
Länge	78,00 mm
Höhe	12.00 mm
Breite	12.00 mm
Farbwertanteil x	0.444


Farbwertanteil y	0.406
Halbwertswinkelentsprechung	SPHERE_360
Verschiebungsfaktor	1
EPREL ID	714451,1553997
Model number	AC35302,AC51812

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	Traditional lamp
	Konformitätserklärung	Haloline

Fotometrische und lichttechnische Planungsdateien		Name des Dokuments
	Spektrale Leistungsverteilung	349635_HAL_ohne_UVS

VERPACKUNGSMITTEL

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4008321928078	Faltschachtel 1	20 mm x 21 mm x 97 mm	8.60 g	0.04 dm ³
4008321327758	Versandschachtel 20	103 mm x 111 mm x 90 mm	211.00 g	1.03 dm ³
4099854147593	Versandschachtel 720	347 mm x 323 mm x 385 mm	8055.00 g	43.15 dm ³
4058075308749	Versandschachtel 60	195 mm x 148 mm x 97 mm	1086.00 g	2.80 dm ³
4052899401129	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.