
HALOLINE PRO 48 W 230 V R7S

HALOLINE PRO | Zweiseitig gesockelte Halogenlampen in Stabform



Anwendungsgebiete

- Allgemeinbeleuchtung
- Eingangsbeleuchtung
- Wegbeleuchtung
- Außenanwendungen nur in geeigneten Leuchten
- Befahrene Bereiche
- Shops
- Gaststätten, Hotels und ähnliche repräsentative Anwendungen
- Büros, öffentliche Einrichtungen

Produktvorteile

- Brillantes Akzentlicht
- 1:1-Austausch gegen Standard-Halogenstablampen
- Deutlich weniger CO₂-Emissionen
- 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	48,0 W
Nennspannung	230 V
Bemessungsleistung	48,00 W
Leistungsaufnahme der herkömml. Lampe	60 W
Netzleistungsfaktor λ	1,00

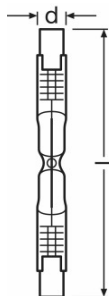
Photometrische Daten

Nennlichtstrom	750 lm
Farbtemperatur	2800 K
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Warm White
Bemessungslichtstrom	750 lm
Farbwiedergabeindex Ra	100

Lichttechnische Daten

Startzeit	0,0 s
Aufwärmzeit (60 %)	0,00 s

Abmessungen & Gewicht



Durchmesser	12,0 mm
Gesamtlänge	74,9 mm
Länge	74,9 mm
Außenkolben	T12
Maximaler Durchmesser	12,0 mm

Lebensdauer

Nennlebensdauer	2000 h
-----------------	--------

Produktdatenblatt

Bemessungslampenlebensdauer	2000 h
Anzahl der Schaltzyklen	50000 ¹⁾
Lichtstromerhalt am Nennlebensdauerende	0,80

¹⁾ Bei 1 min ein / 3 min aus

Zusätzliche Produktdaten

Socket (Normbezeichnung)	R7s
Quecksilbergehalt der Lampe	0,0 mg
Quecksilberfrei	Ja
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./Änderungen lichttechnischer Daten vorbehalten

Einsatzmöglichkeiten

Sicherung flink	2,0 A
Brennstellung	Beliebig
Dimmbar	Ja

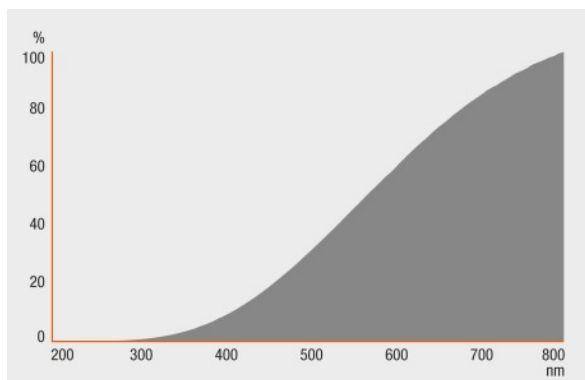
Zertifikate & Standards

Energieeffizienzklasse	C
Energieverbrauch	48 kWh/1000h

Klassifikationen

ILCOS	HDG-48-230-R7s-74,9
--------------	---------------------

Lichtverteilung



Strahlungsverteilung

Verpackungsinformationen

Produkt-Code	Produkt-Bezeichnung	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Volumen	Gewicht brutto
4008321977595	HALOLINE PRO 48 W 230 V R7S	Versandschachtel 20	92 mm x 77 mm x 113 mm	0.80 dm ³	197.00 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.

Haftungsausschluss

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