

## HALOLINE ECO 120 W 230 V R7S

HALOLINE ECO | 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 ECO
- 1:1-Austausch gegen Standard-Halogenstablampen
- Deutlich weniger CO<sub>2</sub>-Emissionen
- Geringere Wärmeentwicklung (gegenüber dem Standardreferenzprodukt)
- Betrieb ohne Trafo
- Enthält kein Quecksilber

### Produkteigenschaften

- Mittlere Lebensdauer: 2.000 h
- Dimmbar
- Farbwiedergabeindex R<sub>a</sub>: 100



## Technische Daten

### Elektrische Daten

Nennleistung	120 W
Nennspannung	230 V
Bemessungsleistung	120.00 W
Leistungsaufnahme der herkömml. Lampe	150 W
Netzleistungsfaktor $\lambda$	1.00

### Photometrische Daten

Nennlichtstrom	2250 lm
Farbtemperatur	2950 K
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Warm White
Bemessungslichtstrom	2250 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	80.3 mm
Außenkolben	T12

### Lebensdauer

Nennlebensdauer	2000 h
Bemessungslampenlebensdauer	2000 h

## Produktdatenblatt

Anzahl der Schaltzyklen	50000 <sup>1)</sup>
Lichtstromerhalt am Nennlebensdauerende	0.80

<sup>1)</sup> 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.

### Einsatzmöglichkeiten

Sicherung flink	2.0 A
Brennstellung	Beliebig
Dimmbar	Ja

### Zertifikate & Standards

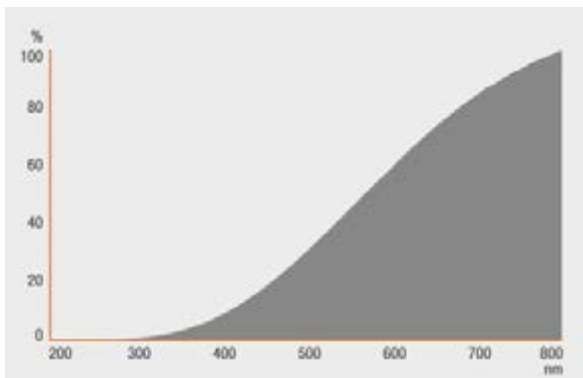
Energieeffizienzklasse	C
Energieverbrauch	120 kWh/1000h

### Klassifikationen

ILCOS	HDG-120-230-R7s-74,9
Bestellnummer	64695 ECO 120W

## Lichtverteilung

---



## Strahlungsverteilung

---

### Verpackungsinformationen

Produkt-Code	Produkt-Bezeichnung	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Volumen	Gewicht brutto
4008321928092	HALOLINE ECO 120 W 230 V R7S	Versandschachtel 20	93 mm x 77 mm x 113 mm	0.81 dm <sup>3</sup>	207.00 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.