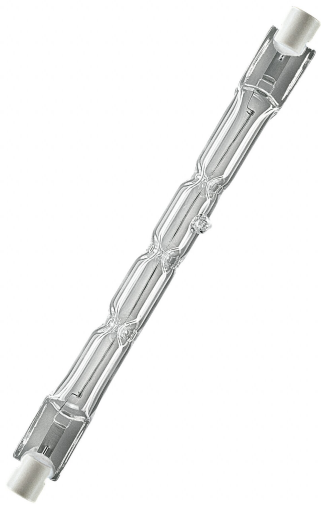


# PRODUKTDATENBLATT

## HALOLINE SST 230 W 230 V R7S

HALOLINE® SUPERSTAR | Zweiseitig gesockelte Halogenlampen in Stabform



### Anwendungsgebiete

- Eingangsbeleuchtung
- Wegebeleuchtung
- Gartenbeleuchtung
- 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 CO<sub>2</sub>-Emissionen im Vergleich zur Standardversion
- Geringere Wärmeentwicklung (gegenüber dem Standardreferenzprodukt)
- Betrieb ohne Trafo

### Produkteigenschaften

- Mittlere Lebensdauer: 2.000 h
- Dimmbar
- Farbwiedergabeindex R<sub>a</sub>: 100
- Sockel: R7s



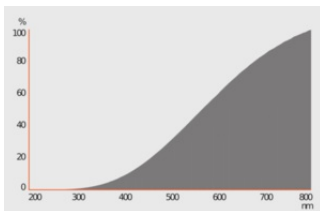
## TECHNISCHE DATEN

### Elektrische Daten

Nennleistung	230 W
Bemessungsleistung	230.00 W
Nennspannung	230 V
Leistungsaufnahme der herkömml. Lampe	300 W
Netzleistungsfaktor $\lambda$	1,00

### Photometrische Daten

Lichtstrom	5000 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



### 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

Nennlebensdauer	2000 h
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 &amp; Standards

Energieeffizienzklasse	G
Energieverbrauch	230.00 kWh/1000h

## Länderspezifische Informationen

ILCOS	HDG-230-230-R7s-114,2
Bestellnummer	64701

## 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
Länge	119,60 mm

Höhe	12.00 mm
Breite	12.00 mm
Farbwertanteil x	0.444
Farbwertanteil y	0.406
Halbwertswinkelentsprechung	SPHERE_360
EPREL ID	1337666
Model number	A520905,A520905,A520905,A520905,A520905

**DOWNLOADS**

**Fotometrische und lichttechnische Planungsdateien**



Spectral power distribution

**VERPACKUNGSMFORMATIONEN**

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4008321202673	Blister 1	140 mm x 16 mm x 75 mm	21.23 g	0.17 dm <sup>3</sup>
4008321202680	Versandschachtel 10	149 mm x 124 mm x 145 mm	286.20 g	2.68 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.