

# PRODUKTDATENBLATT

## HALOLINE PRO 48 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 CO<sub>2</sub>-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<sub>a</sub>: 100



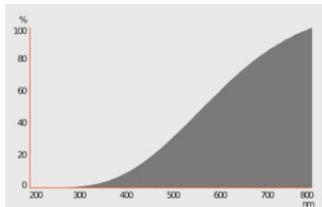
## TECHNISCHE DATEN

## Elektrische Daten

Nennleistung	48 W
Bemessungsleistung	48.00 W
Nennspannung	230 V
Leistungsaufnahme der herkömm. Lampe	60 W

## Photometrische Daten

Lichtstrom	700 lm
Lichtausbeute	14 lm/W
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Warm weiß
Farbtemperatur	2800 K
Farbwiedergabeindex Ra	100
Lichtfarbe	1028
UV-Schutz	Nein



## Lichttechnische Daten

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

## Maße &amp; Gewicht

Gesamtlänge	74.90 mm
Durchmesser	12,00 mm
Produktgewicht	5,5 g

## Lebensdauer

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

## Zusätzliche Produktdaten

Sockel (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. / Änderungen lichttechnischer Daten vorbehalten

### Einsatzmöglichkeiten

Dimmbar	Ja
Brennstellung	Beliebig

### Zertifikate & Standards

Energieeffizienzklasse	G
Energieverbrauch	48.00 kWh/1000h

### Länderspezifische Informationen

ILCOS	HDG-48-230-R7s-74,9
Bestellnummer	64684 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
Sockel 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	Nein
Länge	74.90 mm
Höhe	12.00 mm
Breite	12.00 mm
Farbwertanteil x	0.444
Farbwertanteil y	0.406
Halbwertswinkelentsprechung	SPHERE_360

EPREL ID	714446,1635406
Model number	AC35327,AC54063

## DOWNLOADS

Fotometrische und lichttechnische Planungsdateien	
 Spectral power distribution	

## VERPACKUNGSDATEN

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4008321977595	Faltschachtel 1	87 mm x 18 mm x 21 mm	9.00 g	0.03 dm <sup>3</sup>
4008321977601	Versandschachtel 20	92 mm x 77 mm x 113 mm	197.00 g	0.80 dm <sup>3</sup>
4052899401068	Versandschachtel 720			
4099854179280	Versandschachtel 720	347 mm x 323 mm x 385 mm	8055.00 g	43.15 dm <sup>3</sup>

Die genannten Produktnummern beschreiben die kleinste bestellbare Mengeneinheit. Eine Versandseinheit kann mehrere Einzelprodukte beinhalten. Als Bestellmenge verwenden Sie bitte das Ein- oder Mehrfache einer Versandseinheit.

## Haftungsausschluss

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