

## PRODUKTDATENBLATT HALOLINE PRO 48 W 240 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



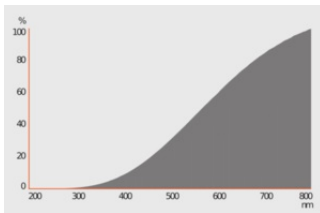
Technische Daten

Elektrische Daten

Nennleistung	48 W
Bemessungsleistung	48.00 W
Nennspannung	240 V
Leistungsaufnahme der herkömml. 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



349635\_HAL\_ohne\_UVS

Lichttechnische Daten

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

Maße & Gewicht

Gesamtlänge	78.00 mm
Durchmesser	10,00 mm
Produktgewicht	6,1 g

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-48-240-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
Angabe, ob äquivalente Leistungsaufnahme	Nein
Länge	78,00 mm
Höhe	10.00 mm
Breite	10.00 mm
Farbwertanteil x	0.444
Farbwertanteil y	0.406
Halbwertswinkelentsprechung	SPHERE_360
EPREL ID	714448,1635407
Model number	AC35328,AC54065

**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**

Fotometrische und lichttechnische Planungsdateien		Name des Dokuments
	Spektrale Leistungsverteilung	349635_HAL_ohne_UVS

**VERPACKUNGSMFORMATIONEN**

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4008321977632	Faltschachtel 1	20 mm x 21 mm x 97 mm	9.10 g	0.04 dm <sup>3</sup>
4008321977649	Versandschachtel 20	103 mm x 111 mm x 90 mm	223.00 g	1.03 dm <sup>3</sup>
4052899401099	Versandschachtel 720			
4099854179310	Versandschachtel 720	347 mm x 323 mm x 385 mm	8487.00 g	43.15 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.