

## PRODUKTDATENBLATT HALOLINE SST 48 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



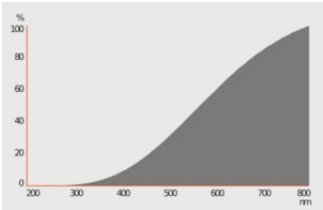
TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

|                                       |         |
|---------------------------------------|---------|
| Nennleistung                          | 48 W    |
| Bemessungsleistung                    | 48.00 W |
| Nennspannung                          | 230 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-48-230-R7s-74,9 |
| Bestellnummer | 64684 ECO SST       |

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                                                      | 714446,1635406  |
| Model number                                                  | AC35327,AC54063 |

## 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

| Dokumente und Zertifikate                                                        |                       | Name des Dokuments |
|----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|--------------------|
|  | Konformitätserklärung | Traditional lamp   |

| Fotometrische und lichttechnische Planungsdateien                                 |                               | Name des Dokuments  |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|---------------------|
|  | Spektrale Leistungsverteilung | 349635_HAL_ohne_UVS |

## VERPACKUNGSGEOMETRIEN

| EAN           | Verpackungseinheit (Stück pro Einheit) | Abmessungen (Länge x Breite x Höhe) | Bruttogewicht | Volumen              |
|---------------|----------------------------------------|-------------------------------------|---------------|----------------------|
| 4008321977571 | Blase<br>1                             | 14 mm x 140 mm x 120 mm             | 17.10 g       | 0.24 dm <sup>3</sup> |
| 4008321977588 | Versandschachtel<br>10                 | 147 mm x 146 mm x 130 mm            | 239.00 g      | 2.79 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.