

## PRODUKTDATENBLATT HALOLINE PRO 120 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       | 120 W    |
| Bemessungsleistung | 120.00 W |
| Nennspannung       | 230 V    |
| Nennstrom          | 0 A      |

Photometrische Daten

|                          |           |
|--------------------------|-----------|
| Lichtstrom               | 2245 lm   |
| Lichtausbeute            | 18 lm/W   |
| Lichtfarbe (Bezeichnung) | Warm weiß |
| Farbtemperatur           | 2900 K    |
| Farbwiedergabeindex Ra   | 100       |
| Lichtfarbe               | 1029      |
| UV-Schutz                | Nein      |



Lichttechnische Daten

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

Maße & Gewicht

|                |          |
|----------------|----------|
| Gesamtlänge    | 78.00 mm |
| Durchmesser    | 12,00 mm |
| Produktgewicht | 5,6 g    |

Lebensdauer

|                               |        |
|-------------------------------|--------|
| Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C | 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. |

### Einsatzmöglichkeiten

|               |          |
|---------------|----------|
| Dimmbar       | Ja       |
| Brennstellung | Beliebig |

### Zertifikate & Standards

|                        |                  |
|------------------------|------------------|
| Energieeffizienzklasse | G                |
| Energieverbrauch       | 120.00 kWh/1000h |

### Länderspezifische Informationen

|               |                      |
|---------------|----------------------|
| ILCOS         | HDG-120-230-R7s-74,9 |
| Bestellnummer | 64695 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           |
| Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand                     | 0 W            |
| Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb          | not applicable |
| Angabe, ob äquivalente Leistungsaufnahme                      | Nein           |
| Länge                                                         | 78,00 mm       |
| Höhe                                                          | 12.00 mm       |
| Breite                                                        | 12.00 mm       |
| Farbwertanteil x                                              | 0.444          |
| Farbwertanteil y                                              | 0.406          |

|                             |                 |
|-----------------------------|-----------------|
| Halbwertswinkelentsprechung | SPHERE_360      |
| Verschiebungsfaktor         | 1               |
| EPREL ID                    | 777539,1553999  |
| Model number                | AC35330,AC51814 |

DOWNLOADS

| Fotometrische und lichttechnische Planungsdateien                                 |                             |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
|  | Spectral power distribution |

VERPACKUNGSGEWINNUNGEN

| EAN           | Verpackungseinheit (Stück pro Einheit) | Abmessungen (Länge x Breite x Höhe) | Bruttogewicht | Volumen               |
|---------------|----------------------------------------|-------------------------------------|---------------|-----------------------|
| 4008321928092 | Faltschachtel<br>1                     | 20 mm x 21 mm x 97 mm               | 8.60 g        | 0.04 dm <sup>3</sup>  |
| 4008321327772 | Versandschachtel<br>20                 | 103 mm x 111 mm x 90 mm             | 213.00 g      | 1.03 dm <sup>3</sup>  |
| 4052899401181 | Versandschachtel<br>720                |                                     |               |                       |
| 4099854147630 | Versandschachtel<br>720                | 347 mm x 323 mm x 385 mm            | 8127.00 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.