

## 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



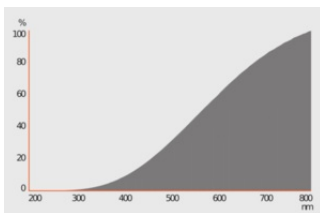
## TECHNISCHE DATEN

### 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           | 3000 K    |
| Farbwiedergabeindex Ra   | 100       |
| Lichtfarbe               | 1030      |
| UV-Schutz                | Nein      |



### Lichttechnische Daten

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

### Maße & Gewicht

|                |           |
|----------------|-----------|
| Gesamtlänge    | 118.00 mm |
| Durchmesser    | 12,00 mm  |
| Produktgewicht | 7,2 g     |

### Lebensdauer

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

### Zusätzliche Produktdaten

|                          |  |
|--------------------------|--|
| Socket (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       | 120.00 kWh/1000h |

### Länderspezifische Informationen

|               |                       |
|---------------|-----------------------|
| ILCOS         | HDG-120-230-R7s-114,2 |
| Bestellnummer | 64696 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            |
| 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           |
| Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand                     | 0 W            |
| Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb          | not applicable |
| Angabe, ob äquivalente Leistungsaufnahme                      | Nein           |
| Länge   | 118,00 mm      |
| Höhe  | 12.00 mm       |
| Breite  | 12.00 mm       |
| Farbwertanteil x  | 0,437          |
| Farbwertanteil y  | 0,404          |

|                             |                 |
|-----------------------------|-----------------|
| Halbwertswinkelentsprechung | SPHERE_360      |
| Verschiebungsfaktor         | 1               |
| EPREL ID                    | 714434,1554002  |
| Model number                | AC35303,AC51810 |

**DOWNLOADS**

**Fotometrische und lichttechnische Planungsdateien**



Spectral power distribution

**VERPACKUNGSINFORMATIONEN**

| EAN           | Verpackungseinheit (Stück pro Einheit) | Abmessungen (Länge x Breite x Höhe) | Bruttogewicht | Volumen               |
|---------------|--|-------------------------------------|---------------|-----------------------|
| 4008321977670 | Faltschachtel<br>1                     | 20 mm x 21 mm x 136 mm              | 15.00 g       | 0.06 dm <sup>3</sup>  |
| 4058075308695 | Versandschachtel<br>15                 | 93 mm x 71 mm x 128 mm              | 328.00 g      | 0.85 dm <sup>3</sup>  |
| 4008321977687 | Versandschachtel<br>20                 | 142 mm x 111 mm x 90 mm             | 278.00 g      | 1.42 dm <sup>3</sup>  |
| 4058075308701 | Versandschachtel<br>60                 | 195 mm x 148 mm x 133 mm            | 1459.00 g     | 3.84 dm <sup>3</sup>  |
| 4052899401280 | Versandschachtel<br>720                |                                     |               |                       |
| 4099854147708 | Versandschachtel<br>720                | 440 mm x 347 mm x 385 mm            | 10342.00 g    | 58.78 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.