

## PRODUKTDATENBLATT HALOSTAR PRO 7 W 12 V G4

HALOSTAR® PRO | Niedervolt-Halogenlampen mit Stecksockel



### Anwendungsgebiete

- Allgemeinbeleuchtung
- Küchenbeleuchtung
- Beleuchtung zum Lesen
- Eingangsbeleuchtung
- Geschäfte
- Gaststätten, Hotels und ähnliche repräsentative Anwendungen
- Büros, öffentliche Einrichtungen
- Außenanwendungen nur in geeigneten Leuchten

### Produktvorteile

- Brillantes Akzentlicht
- Deutlich weniger CO<sub>2</sub>-Emissionen im Vergleich zur Standardversion
- Hohe Lichtausbeute gegenüber Standardlampen
- Genial kleine Abmessungen für neue, revolutionäre Leuchtendesigns
- Für den Betrieb in offenen Leuchten gemäß IEC 60598-1
- UV-Filter
- Enthält kein Quecksilber

### Produkteigenschaften

- Mittlere Lebensdauer: 4.000 h
- 100 % dimmbar



- Farbwiedergabeindex  $R_a$ : 100
- IRC-Technologie

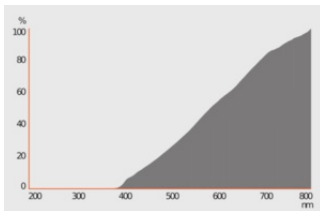
## TECHNISCHE DATEN

### Elektrische Daten

|                                       |        |
|---------------------------------------|--------|
| Nennleistung                          | 7 W    |
| Bemessungsleistung                    | 7.00 W |
| Nennspannung                          | 12 V   |
| Leistungsaufnahme der herkömml. Lampe | 10 W   |

### Photometrische Daten

|                          |           |
|--------------------------|-----------|
| Lichtstrom               | 95 lm     |
| Lichtausbeute            | 13 lm/W   |
| Lichtfarbe (Bezeichnung) | Warm weiß |
| Farbtemperatur           | 2800 K    |
| Farbwiedergabeindex Ra   | 100       |
| Lichtfarbe               | 1028      |
| UV-Schutz                | Ja        |



### Lichttechnische Daten

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

### Maße & Gewicht

|                                |          |
|--------------------------------|----------|
| Gesamtlänge                    | 33.00 mm |
| Abstand Lichtschwerpunkt (LCL) | 22,0 mm  |
| Durchmesser                    | 10,0 mm  |
| Produktgewicht                 | 1,1 g    |

### Lebensdauer

|                 |        |
|-----------------|--------|
| Nennlebensdauer | 4000 h |
|-----------------|--------|

## Zusätzliche Produktdaten

|                          |    |
|--------------------------|----|
| Sockel (Normbezeichnung) | G4 |
| Quecksilberfrei          | Ja |

## Einsatzmöglichkeiten

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

## Zertifikate &amp; Standards

|                        |                |
|------------------------|----------------|
| Energieeffizienzklasse | G              |
| Energieverbrauch       | 7.00 kWh/1000h |

## Länderspezifische Informationen

|               |                        |
|---------------|------------------------|
| ILCOS         | HSGST/UB-7-12-G4-10/22 |
| Bestellnummer | 64417 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 | NMLS         |
| Sockel der Lichtquelle (oder anderes el. Schnittstelle)       | G4           |
| 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                                                         | 33,00 mm     |
| Höhe                                                          | 10,0 mm      |
| Breite                                                        | 10,0 mm      |
| Farbwertanteil x                                              | 0.452        |
| Farbwertanteil y                                              | 0.409        |
| Halbwertswinkelentsprechung                                   | SPHERE_360   |
| EPREL ID                                                      | 714441       |
| Model number                                                  | AC35314      |

## DOWNLOADS

## Dokumente und Zertifikate



Declarations Of Conformity CE

## Fotometrische und lichttechnische Planungsdateien



Spectral power distribution

## VERPACKUNGSGEOMETRIEN

| EAN           | Verpackungseinheit (Stück pro Einheit) | Abmessungen (Länge x Breite x Höhe) | Bruttogewicht | Volumen              |
|---------------|----------------------------------------|-------------------------------------|---------------|----------------------|
| 4008321963192 | Faltschachtel<br>1                     | 70 mm x 23 mm x 25 mm               | 3.10 g        | 0.04 dm <sup>3</sup> |
| 4008321963215 | Versandschachtel<br>40                 | 144 mm x 107 mm x 121 mm            | 165.00 g      | 1.86 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.