

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 CO₂-Emissionen im Vergleich zur Standardversion
- Hohe Lichtausbeute gegenüber Standardlampen
- Genial kleine Abmessungen für neue, revolutionäre Leuchtdesigns
- 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

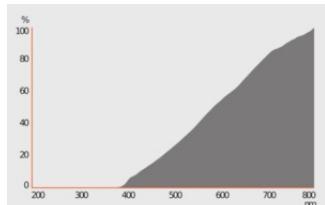
TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

| | |
|--|--------|
| Nennleistung | 7 W |
| Bemessungsleistung | 7.00 W |
| Nennspannung | 12 V |
| Leistungsaufnahme der herkömmgl. 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 |



349619_HAL_IRC

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 |

Zusätzliche Produktdaten

| | |
|--------------------------|----|
| Sockel (Normbezeichnung) | G4 |
|--------------------------|----|

| | |
|--|------------------------|
| Quecksilberfrei | Ja |
| Einsatzmöglichkeiten | |
| Dimmbar | Ja |
| Brennstellung | Beliebig |
| Zertifikate & 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 Energieverbrauchs kennzeichnung 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 |

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 | CE Declaration HAL LOW VOLT |
| Fotometrische und lichttechnische Planungsdateien | Name des Dokuments |
|  Spektrale Leistungsverteilung | 349619_HAL_IRC |

VERPACKUNGSDATEN

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

Die genannten Produktnummern beschreiben die kleinste bestellbare Mengeneinheit. Eine Versandseinheit kann mehrere Einzelprodukte beinhalten. Als Bestellmenge verwenden Sie bitte das Ein- oder Mehrfache einer Versandseinheit.

Haftungsausschluss

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden.