

## SCHEMA TECNICA DEL PRODOTTO HALOSTAR PRO 7 W 12 V G4

HALOSTAR® PRO | Lampade alogene a bassissima tensione con attacco bispina



### Aree di applicazione

- Illuminazione generale
- Illuminazione della cucina
- Illuminazione per lettura
- Illuminazione per l'ingresso
- Negozi
- Ristoranti, hotel e simili applicazioni di prestigio
- Uffici, edifici pubblici
- Applicazioni esterne sono negli apparecchi adatti

### Vantaggi del prodotto

- Brillante illuminazione d'accento
- Emissioni di CO<sub>2</sub> notevolmente inferiori
- Elevata efficienza luminosa rispetto alle lampade standard
- Dimensioni incredibilmente ridotte per un design rivoluzionario di nuovi apparecchi di illuminazione
- Omologata per l'impiego in apparecchi di illuminazione aperti (secondo IEC 60598-1)
- Filtro UV
- Non contiene mercurio

### Caratteristiche del prodotto

- Durata media: 4.000 ore
- Dimmerabile al 100%



- Indice di resa cromatica  $R_a$ : 100
- Tecnologia IRC

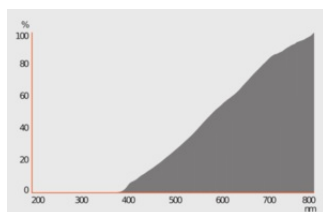
## DATI TECNICI

## DATI ELETTRICI

|                                   |        |
|-----------------------------------|--------|
| Potenza nominale                  | 7 W    |
| Potenza di costruzione            | 7.00 W |
| Tensione nominale                 | 12 V   |
| Potenza della lampada equivalente | 10 W   |

## Dati fotometrici

|                                 |              |
|---------------------------------|--------------|
| Flusso luminoso                 | 95 lm        |
| Efficienza luminosa             | 13 lm/W      |
| Colore della luce (descrizione) | Bianco caldo |
| Temperatura di colore           | 2800 K       |
| Indice di resa cromatica Ra     | 100          |
| Tonalità di luce                | 1028         |
| Protezione UV                   | Sì           |



349619\_HAL\_IRC

## Dati illuminotecnici

|               |     |
|---------------|-----|
| Tempo innesco | 0 s |
|---------------|-----|

## DIMENSIONI E PESO

|                               |          |
|-------------------------------|----------|
| Lunghezza totale              | 33.00 mm |
| Altezza centro luminoso (LCL) | 22,0 mm  |
| Diametro                      | 10,0 mm  |
| Peso prodotto                 | 1,1 g    |

## ALTRE CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

|                                  |    |
|----------------------------------|----|
| Attacco (denominazione da norma) | G4 |
|----------------------------------|----|

|                |    |
|----------------|----|
| Senza mercurio | Sì |
|----------------|----|

## CARATTERISTICHE

|                            |            |
|----------------------------|------------|
| Dimmerabile                | Sì         |
| Posizione di funzionamento | Universale |

## CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

|                                 |                |
|---------------------------------|----------------|
| Classe di efficienza energetica | G              |
| Consumo di energia              | 7.00 kWh/1000h |

## Classificazioni specifiche per paese

|   |                        |
|---|------------------------|
| Sistema internazionale codifica lampade | HSGST/UB-7-12-G4-10/22 |
| Numero d'ordine                         | 64417 ECO              |

## Dati del regolamento sull'etichettatura energetica secondo UE 2019/2015

|   |              |
|---|--------------|
| Tecnologia di illuminazione utilizzata                                    | OTHER        |
| Non direzionale o direzionale   | NDLS         |
| A tensione di rete o non a tensione di rete                               | NMLS         |
| Tipo di cappuccio della sorgente luminosa (o altra interfaccia elettrica) | G4           |
| Sorgente luminosa connessa (CLS)  | No           |
| Sorgente luminosa regolabile in base al colore                            | No           |
| Alloggiamento   | no           |
| Sorgente luminosa ad alta luminanza                                       | No           |
| Schermo antiriflesso  | No           |
| Tipo di temperatura del colore  | SINGLE_VALUE |
| Potenza equivalente   | No           |
| Lunghezza   | 33,00 mm     |
| Altezza (incl. Apparecchi cilin.)   | 10,0 mm      |
| Larghezza (incl. Apparecchi rotondi)                                      | 10,0 mm      |
| Coordinata cromatica x  | 0.452        |
| Coordinata cromatica y  | 0.409        |
| Corrispondente angolo del fascio  | SPHERE_360   |
| EPREL ID  | 714441       |
| Numero del modello  | AC35314      |


## Consigli per la sicurezza


- Non toccare la lampada se è rotta.

- Non deve essere utilizzato se la lampadina esterna è difettosa.
- Lampada da utilizzare esclusivamente in apparecchi chiusi.

---

## DOWNLOAD

| Documenti e certificati  | Nome del documento          |
|--|-----------------------------|
|  Dichiarazioni di conformità | CE Declaration HAL LOW VOLT |

| Fotometrie e file di design   | Nome del documento |
|---|--------------------|
|  Distribuzione della potenza spettrale | 349619_HAL_IRC     |

---

## DATI LOGISTICI

| Codice prodotto | Unità di imballo (Pezzi/unità) | Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza) | Peso lordo | Volume               |
|-----------------|--------------------------------|---|------------|----------------------|
| 4008321963192   | Astuccio<br>1                  | 70 mm x 23 mm x 25 mm                         | 3.10 g     | 0.04 dm <sup>3</sup> |
| 4008321963215   | Cartone di spedizione<br>40    | 144 mm x 107 mm x 121 mm                      | 165.00 g   | 1.86 dm <sup>3</sup> |

Il codice prodotto indicato descrive la minore quantità che può essere ordinata. Una unità di spedizione può contenere uno o più di un singolo prodotto. Quando si inserisce un ordine, per la quantità inserire una o più unità di spedizione.

---

## DISCLAIMER

Con riserva di modifiche senza preavviso. Salvo errori o omissioni. Assicurarsi sempre di utilizzare la versione più recente.