

## SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO HALOSTAR PRO 37 W 12 V GY6.35

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                  | 37 W    |
| Potenza di costruzione            | 37.00 W |
| Tensione nominale                 | 12 V    |
| Potenza della lampada equivalente | 50 W    |

Dati fotometrici

|                                 |              |
|---------------------------------|--------------|
| Flusso luminoso                 | 800 lm       |
| Efficienza luminosa             | 21 lm/W      |
| Colore della luce (descrizione) | Bianco caldo |
| Temperatura di colore           | 2900 K       |
| Indice di resa cromatica Ra     | 100          |
| Tonalità di luce                | 1029         |
| Protezione UV                   | Sì           |



349619\_HAL\_IRC

Dati illuminotecnici

|               |       |
|---------------|-------|
| Tempo innesco | 0.0 s |
|---------------|-------|

DIMENSIONI E PESO

|                               |          |
|-------------------------------|----------|
| Lunghezza totale              | 44.00 mm |
| Altezza centro luminoso (LCL) | 30,0 mm  |
| Diametro                      | 12 mm    |
| Peso prodotto                 | 1,54 g   |

Durata

|                                       |       |
|---------------------------------------|-------|
| Numero cicli accensione / spegnimento | 50000 |
|---------------------------------------|-------|

ALTRE CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

|                                  |        |
|----------------------------------|--------|
| Attacco (denominazione da norma) | GY6.35 |
| Senza mercurio                   | Sì     |

CARATTERISTICHE

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

CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

|                                 |                 |
|---------------------------------|-----------------|
| Classe di efficienza energetica | G               |
| Consumo di energia              | 35.00 kWh/1000h |

Classificazioni specifiche per paese

|                                         |                                  |
|-----------------------------------------|----------------------------------|
| Sistema internazionale codifica lampade | HSGS/C/AXUBIB-35-12-GY6.35-12/30 |
| Numero d'ordine                         | 64432 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) | GY6.35       |
| 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                                                                 | 44,00 mm     |
| Altezza (incl. Apparecchi cilin.)                                         | 12 mm        |
| Larghezza (incl. Apparecchi rotondi)                                      | 12 mm        |
| Coordinata cromatica x                                                    | 0.444        |
| Coordinata cromatica y                                                    | 0.406        |
| Corrispondente angolo del fascio                                          | SPHERE_360   |
| EPREL ID                                                                  | 714431       |
| Numero del modello                                                        | AC35321      |

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   |
|-----------------|--------------------------------|-----------------------------------------------|------------|----------|
| 4050300615905   | Astuccio<br>1                  | 70 mm x 23 mm x 25 mm                         | 2.50 g     | 0.04 dm³ |
| 4050300942445   | Cartone di spedizione<br>40    | 125 mm x 127 mm x 121 mm                      | 197.40 g   | 1.92 dm³ |

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.