

## SCHEMA TECNICA DEL PRODOTTO DECOSTAR 51S 35 W 12 V 36° GU5.3

DECOSTAR® 51S Standard | Lampade alogene con riflettore dicroico con diametro 51 mm



### Aree di applicazione

- Illuminazione generale
- Illuminazione per l'ingresso
- Illuminazione del posto di lavoro
- Illuminazione della cucina
- Illuminazione per specchi
- Illuminazione di oggetti

### Vantaggi del prodotto

- Brillante luce d'accento
- Il riflettore dicroico riduce fino al 66% il calore emesso nella direzione del fascio di luce
- 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
- Diametro: 51 mm



– Diffusore decorativo

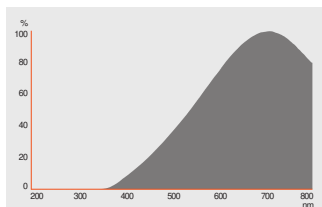
## DATI TECNICI

## DATI ELETTRICI

|                              |         |
|------------------------------|---------|
| Potenza nominale             | 35 W    |
| Potenza di costruzione       | 35.00 W |
| Tensione nominale            | 12 V    |
| Fattore di potenza $\lambda$ | 1,00    |

## Dati fotometrici

|                                    |              |
|------------------------------------|--------------|
| Intensità luminosa                 | 1000 cd      |
| Flusso luminoso                    | 430 lm       |
| Flusso luminoso utile nominale 90° | 430 lm       |
| Efficienza luminosa                | 12 lm/W      |
| Fattore manten. flus lum fine du   | 0.75         |
| Colore della luce (descrizione)    | Bianco caldo |
| Temperatura di colore              | 2900 K       |
| Indice di resa cromatica Ra        | 100          |
| Tonalità di luce                   | 1029         |
| Intensità specificata              | 1000 cd      |
| Protezione UV                      | Sì           |



349643\_HAL\_DICRO\_AK

## Dati illuminotecnici

|                               |        |
|-------------------------------|--------|
| Ampiezza fascio luminoso      | 36 °   |
| Tempo di riscaldamento (60 %) | 0.00 s |
| Tempo innesco                 | 0.0 s  |

## DIMENSIONI E PESO

|                  |          |
|------------------|----------|
| Lunghezza totale | 46.00 mm |
|------------------|----------|

|                  |         |
|------------------|---------|
| Diametro         | 50,7 mm |
| Diametro massimo | 51 mm   |
| Peso prodotto    | 30,56 g |

### Durata

|                                       |        |
|---------------------------------------|--------|
| Numero cicli accensione / spegnimento | 100000 |
|---------------------------------------|--------|

### ALTRE CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

|                                     |            |
|-------------------------------------|------------|
| Attacco (denominazione da norma)    | GU5.3      |
| Contenuto di mercurio nella lampada | 0.0 mg     |
| Senza mercurio                      | Sì         |
| Forma / finitura                    | Riflettore |

### CARATTERISTICHE

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

### CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

|                                 |                 |
|---------------------------------|-----------------|
| Classe di efficienza energetica | G               |
| Consumo di energia              | 38.00 kWh/1000h |

### Classificazioni specifiche per paese


|   |                            |
|---|----------------------------|
| Sistema internazionale codifica lampade | HRGS//UB-35-12-GU5.3-51/36 |
| Numero d'ordine                         | 44865 WFL                  |

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

|   |              |
|---|--------------|
| Tecnologia di illuminazione utilizzata                                    | OTHER        |
| Non direzionale o direzionale   | DLS          |
| A tensione di rete o non a tensione di rete                               | NMLS         |
| Tipo di cappuccio della sorgente luminosa (o altra interfaccia elettrica) | GU5.3        |
| 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 |
| Lunghezza   | 46,00 mm     |
| Altezza (incl. Apparecchi cilin.)   | 50,7 mm      |

|                                      |                 |
|--------------------------------------|-----------------|
| Larghezza (incl. Apparecchi rotondi) | 50,7 mm         |
| Coordinata cromatica x               | 0.444           |
| Coordinata cromatica y               | 0.406           |
| Corrispondente angolo del fascio     | NARROW_CONE_90  |
| EPREL ID                             | 1337643,1498553 |
| Numero del modello                   | A36943F,AC35779 |

## DOWNLOAD

| Fotometrie e file di design  | Document name       |
|--|---------------------|
|  Spectral power distribution | 349643_HAL_DICRO_AK |

## DATI LOGISTICI

| Codice prodotto | Unità di imballo (Pezzi/unità) | Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza) | Peso lordo | Volume                |
|-----------------|--------------------------------|---|------------|-----------------------|
| 4050300272634   | Astuccio<br>1                  | 46 mm x 46 mm x 58 mm                         | 38.55 g    | 0.12 dm <sup>3</sup>  |
| 4058075306929   | Pacco<br>2                     | 92 mm x 46 mm x 58 mm                         | 77.00 g    | 0.25 dm <sup>3</sup>  |
| 4050300531533   | Cartone di spedizione<br>20    | 201 mm x 123 mm x 148 mm                      | 856.12 g   | 3.66 dm <sup>3</sup>  |
| 4058075306943   | Cartone di spedizione<br>144   | 342 mm x 291 mm x 268 mm                      | 6753.00 g  | 26.67 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.