

# FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO HALOSTAR SST 2000 14 W 12 V G4

HALOSTAR® SUPERSTAR 2000 | Lámparas halógenas de bajo voltaje con casquillo de pines



#### Áreas de aplicación

- Iluminación general
- Iluminación para cocina
- Iluminación para lectura
- Iluminación de entrada
- Comercios
- Restaurantes, hoteles y similares aplicaciones prestigiosas
- Oficinas, edificios públicos

#### Beneficios del producto

- lluminación de acento brillante
- Emisiones de CO<sub>2</sub> significativamente más bajas
- Alta eficacia luminosa en comparación con las lámparas estándar
- Dimensiones increíblemente pequeñas para nuevos diseños revolucionarios de luminarias
- Autorizadas para utilizarse en luminarias abiertas (según IEC 60598-1)
- Filtro UV

# Características del producto

- Vida útil media: 2.000 h
- 100 % regulable
- Índice de reproducción cromática Ra: 100
- Casquillo: G4, GY6.35



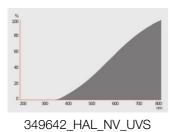
# INFORMACIÓN TÉCNICA

# DATOS ELÉCTRICOS

| Potencia nominal             | 14 W    |
|------------------------------|---------|
| Potencia del conjunto        | 14.00 W |
| Tensión nominal              | 12 V    |
| Potencia equivalente lámpara | 25 W    |
| Factor de potencia           | 1,00    |

#### Datos fotométricos

| Flujo luminoso                      | 210 lm        |  |
|-------------------------------------|---------------|--|
| Eficacia luminosa                   | 15 lm/W       |  |
| Tono de luz (denominación)          | Blanco cálido |  |
| Temperatura de color                | 2900 K        |  |
| Índice de reproducción cromática Ra | 100           |  |
| Tono de luz                         | 1029          |  |



## Datos técnicos de iluminación

| Tiempo de arranque 0 s | arranque |
|------------------------|----------|
|------------------------|----------|

## **DIMENSIONES Y PESO**

| Longitud total                  | 33.00 mm |
|---------------------------------|----------|
| Long. del centro luminoso (LCL) | 22,0 mm  |
| Diámetro                        | 10,0 mm  |
| Peso del producto               | 1,2 g    |

# DATOS ADICIONALES DEL PRODUCTO

| Casquillo (denominación estándar) | G4 |
|-----------------------------------|----|
|-----------------------------------|----|

| Libre de mercurio                                                   | Sí                |  |
|---------------------------------------------------------------------|-------------------|--|
| Construcción / Modelo                                               | Tubo              |  |
| PRESTACIONES                                                        |                   |  |
| Regulable                                                           | Sí                |  |
| Posición de quemado                                                 | Universal         |  |
| CERTIFICADOS Y ESTÁNDARES                                           |                   |  |
| Clase de eficiencia energética                                      | G                 |  |
| Consumo de energía                                                  | 14.00 kWh/1000h   |  |
| Categorizaciones específicas de país                                |                   |  |
| Sistema intern. de codificación de lámp                             | HSGST/UB-14-12-G4 |  |
| Referencia para pedido                                              | 67422 ECO ST      |  |
| Datos de regulación de etiquetado energético (EU 2019/2015          | )                 |  |
| Tecnología de iluminación utilizada                                 | OTHER             |  |
| No direccional o direccional                                        | NDLS              |  |
| De red o de no red                                                  | NMLS              |  |
| Tipo de casquillo de la fuente luminosa (u otra interfaz eléctrica) | G4                |  |
| Fuente de luz conectada (CLS)                                       | No                |  |
| Fuente de luz con temperatura de color ajustable                    | No                |  |
| Recubrimiento                                                       | No                |  |
| Fuente de luz de alta luminancia                                    | No                |  |
| Pantalla antideslumbrante                                           | No                |  |
| Tipo de temperatura de color correlacionada                         | SINGLE_VALUE      |  |
| Indicación de potencia equivalente                                  | No                |  |
| Largo                                                               | 33,00 mm          |  |
| Altura (luminarias inlcuidas)                                       | 10,0 mm           |  |
| Ancho (incl. Luminarias redondas)                                   | 10,0 mm           |  |
| Diagrama de cromaticidad de coordenada X                            | 0.444             |  |
| Diagrama de cromaticidad de coordenada Y                            | 0.406             |  |
| Correspondencia con el ángulo de haz luminoso                       | SPHERE_360        |  |
| ID do EDDEI                                                         | 71.4440           |  |

714443

# Advertencia de Seguridad

ID de EPREL

- No toques la lámpara si está rota.

- No debe utilizarse si la bombilla exterior está defectuosa.
- Lámpara para ser utilizada únicamente en luminaria cerrada.

## **DESCARGAS**

|     | Documentos y certificados    | Nombre del documento        |
|-----|------------------------------|-----------------------------|
| PDF | Declaraciones de conformidad | CE Declaration HAL LOW VOLT |

| Archivos fotométricos y para diseño de iluminación | Nombre del documento |
|----------------------------------------------------|----------------------|
| Distribución de potencia espectral                 | 349642_HAL_NV_UVS    |

#### DATOS LOGÍSTICOS

| Código de producto | Cantidad por caja (unidad/master) | Dimensiones (longitud x largo x altura) | Peso bruto | Volumen              |
|--------------------|-----------------------------------|-----------------------------------------|------------|----------------------|
| 4008321990181      | Blíster<br>1                      | 119 mm x 25 mm x 98 mm                  | 6.33 g     | 0.29 dm <sup>3</sup> |
| 4052899195271      | Blíster<br>2                      | 140 mm x 120 mm x 14 mm                 | 13.40 g    | 0.24 dm <sup>3</sup> |
| 4008321990198      | Embalaje de envío<br>10           | 164 mm x 130 mm x 148 mm                | 202.10 g   | 3.16 dm <sup>3</sup> |
| 4052899195288      | Embalaje de envío<br>20           | 164 mm x 148 mm x 130 mm                | 187.00 g   | 3.16 dm <sup>3</sup> |

El codigo de producto mencionado describe la cantidad minima de unidades que puede ser comprada. Una unidad de transporte puede contener uno o más productos individuales. Cuando se realiza la compra, para las cantidades porfavor ingrese una o varias unidades de envio.

## DESCARGO DE RESPONSABILIDAD

Sujeto a cambio sin aviso. Errores y omisiones exceptuadas. Asegurese de utilizar la version más reciente.