

# FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO

## HALOSTAR PRO 25 W 12 V GY6.35

HALOSTAR® PRO | 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
- Aplicaciones en exteriores solo en luminarias adecuadas

### Beneficios del producto

- Iluminación de acento brillante
- Emisiones de CO<sub>2</sub> significativamente más bajas
- Alta eficacia lumínica 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
- No contiene mercurio

### Características del producto

- Vida útil media: 4.000 h
- 100 % regulable



- Índice de reproducción cromática  $R_a$ : 100
- Tecnología IRC

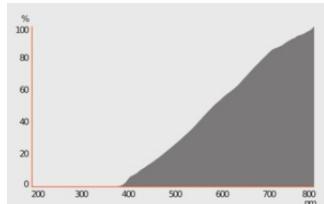
## INFORMACIÓN TÉCNICA

## DATOS ELÉCTRICOS

Potencia nominal	25 W
Potencia del conjunto	25.00 W
Tensión nominal	12 V
Potencia equivalente lámpara	35 W
Corriente nominal	2080 mA

## Datos fotométricos

Flujo luminoso	440 lm
Eficacia luminosa	17 lm/W
Tono de luz (denominación)	Blanco cálido
Temperatura de color	2800 K
Índice de reproducción cromática Ra	100
Tono de luz	1028
Protección UV	Sí



349619\_HAL\_IRC

## Datos técnicos de iluminación

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

## DIMENSIONES Y PESO

Longitud total	44.00 mm
Long. del centro luminoso (LCL)	30,0 mm
Diámetro	12,0 mm
Peso del producto	1,54 g

## DATOS ADICIONALES DEL PRODUCTO

Casquillo (denominación estándar)	GY6.35
Libre de mercurio	Sí

## PRESTACIONES

Regulable	Sí
Posición de quemado	Universal

## CERTIFICADOS Y ESTÁNDARES

Clase de eficiencia energética	G
Consumo de energía	25.00 kWh/1000h

## Categorizaciones específicas de país

Sistema intern. de codificación de lámp	HSGST/C/UBIB-25-12-GY6.35-12/30
Referencia para pedido	64429 ECO

## 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)	GY6.35
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	44,00 mm
Altura (luminarias incluidas)	12.0 mm
Ancho (incl. Luminarias redondas)	12.0 mm
Diagrama de cromaticidad de coordenada X	0.452
Diagrama de cromaticidad de coordenada Y	0.409
Correspondencia con el ángulo de haz luminoso	SPHERE_360
ID de EPREL	714430
Número de modelo	AC35320

## Advertencia de Seguridad

- 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	349619_HAL_IRC

## DATOS LOGÍSTICOS

Código de producto	Cantidad por caja (unidad/master)	Dimensiones (longitud x largo x altura)	Peso bruto	Volumen
4050300987262	Caja unitaria 1	70 mm x 23 mm x 25 mm	3.86 g	0.04 dm <sup>3</sup>
4050300992617	Embalaje de envío 40	144 mm x 107 mm x 121 mm	216.50 g	1.86 dm <sup>3</sup>

El código de producto mencionado describe la cantidad mínima 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 por favor ingrese una o varias unidades de envío.

## DESCARGO DE RESPONSABILIDAD

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