

# FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO HALOSTAR PRO 7 W 12 V G4

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 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
- No contiene mercurio

#### Características del producto

- Vida útil media: 4.000 h
- 100 % regulable



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

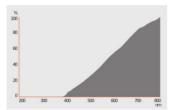
## INFORMACIÓN TÉCNICA

## **DATOS ELÉCTRICOS**

Potencia nominal	7 W
Potencia del conjunto	7.00 W
Tensión nominal	12 V
Potencia equivalente lámpara	10 W

#### **Datos fotométricos**

Flujo luminoso	95 lm
Eficacia luminosa	13 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



## Datos técnicos de iluminación

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

## **DIMENSIONES Y PESO**

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

## Vida media

Vida media	4000 h

## **DATOS ADICIONALES DEL PRODUCTO**

Casquillo (denominación estándar)	G4
Libre de mercurio	Sí

#### **PRESTACIONES**

Regulable	Sí
Posición de quemado	Universal

## **CERTIFICADOS Y ESTÁNDARES**

Clase de eficiencia energética	G
Consumo de energía	7.00 kWh/1000h

## Categorizaciones específicas de país

Sistema intern. de codificación de lámp	HSGST/UB-7-12-G4-10/22
Referencia para pedido	64417 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)	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	0.452
Diagrama de cromaticidad de coordenada Y	0.409
Correspondencia con el ángulo de haz luminoso	SPHERE_360
ID de EPREL	714441
Número de modelo	AC35314

#### **DESCARGAS**

	Documentos y certificados
PDF	Declarations Of Conformity CE
	Archivos fotométricos y para diseño de iluminación
	Spectral power distribution

#### **DATOS LOGÍSTICOS**

Código de producto	Cantidad por caja (unidad/master)	Dimensiones (longitud x largo x altura)	Peso bruto	Volumen
4008321963192	Caja unitaria 1	70 mm x 23 mm x 25 mm	3.10 g	0.04 dm³
4008321963215	Embalaje de envío 40	144 mm x 107 mm x 121 mm	165.00 g	1.86 dm³

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.