

FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO

HALOSTAR PRO 37 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 CO₂ 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	37 W
Potencia del conjunto	37.00 W
Tensión nominal	12 V
Potencia equivalente lámpara	50 W

Datos fotométricos

Flujo luminoso	800 lm
Eficacia luminosa	21 lm/W
Tono de luz (denominación)	Blanco cálido
Temperatura de color	2900 K
Índice de reproducción cromática Ra	100
Tono de luz	1029
Protección UV	Sí



349619_HAL_IRC

Datos técnicos de iluminación

Tiempo de arranque	0.0 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

Vida media

Número de ciclos de encendidos	50000
--------------------------------	-------

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	35.00 kWh/1000h

Categorizaciones específicas de país

Sistema intern. de codificación de lámp	HSGS/C/AXUBIB-35-12-GY6.35-12/30
Referencia para pedido	64432 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	0.444
Diagrama de cromaticidad de coordenada Y	0.406
Correspondencia con el ángulo de haz luminoso	SPHERE_360
ID de EPREL	714431
Número de modelo	AC35321

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
	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
4050300615905	Caja unitaria 1	70 mm x 23 mm x 25 mm	2.50 g	0.04 dm³
4050300942445	Embalaje de envío 40	125 mm x 127 mm x 121 mm	197.40 g	1.92 dm³

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.