

# FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO HALOLINE PRO 48 W 230 V R7S

HALOLINE® PRO | Lámparas halógenas de doble terminal con casquillo de tubo



#### Áreas de aplicación

- Iluminación general
- Iluminación de entrada
- Iluminación de caminos
- Aplicaciones en exteriores solo en luminarias adecuadas
- Áreas de tráfico
- Comercios
- Restaurantes, hoteles y similares aplicaciones prestigiosas
- Oficinas, edificios públicos
- Ideal para realzar y acentuar la estructura de una habitación

#### Beneficios del producto

- lluminación de acento brillante
- Reemplazo directo por lámparas halógenas tubulares estándar
- Emisiones de CO<sub>2</sub> significativamente más bajas
- Carga térmica más baja (en comparación con el producto de referencia estándar)
- No se requiere transformador
- No contiene mercurio

## Características del producto

- Vida útil media: 2.000 h
- Regulable
- Índice de reproducción cromática R<sub>a</sub>: 100



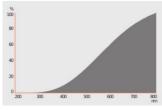
# INFORMACIÓN TÉCNICA

# DATOS ELÉCTRICOS

Potencia nominal	48 W
Potencia del conjunto	48.00 W
Tensión nominal	230 V
Potencia equivalente lámpara	60 W

#### Datos fotométricos

Flujo luminoso	700 lm
Eficacia luminosa	14 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	No



349635\_HAL\_ohne\_UVS

#### Datos técnicos de iluminación

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

## **DIMENSIONES Y PESO**

Longitud total	78.00 mm
Diámetro	10,00 mm
Peso del producto	6,1 g

# DATOS ADICIONALES DEL PRODUCTO

Casquillo (denominación estándar)	R7s
Libre de mercurio	Sí

Construcción / Modelo	Tubo	
Pie de pág. usado solo para el producto	Fusibles protegido con valores indicados según recomienda. a IEC60357, EN60357 / Para uso interior y exterior se requiere luminarias cerradas / Los valores técnicos y de iluminación puede sufrir cambios	
PRESTACIONES		
Regulable	Sí	
Posición de quemado	Universal	
CERTIFICADOS Y ESTÁNDARES		
Clase de eficiencia energética	G	
Consumo de energía	48.00 kWh/1000h	
Categorizaciones específicas de país		
Sistema intern. de codificación de lámp	HDG-48-230-R7s-74,9	
Referencia para pedido	64684 ECO	
Datos de regulación de etiquetado energético (EU 2019/2015)  Tecnología de iluminación utilizada	OTHER	
	OTHER NDLS	
Tecnología de iluminación utilizada		
Tecnología de iluminación utilizada  No direccional o direccional	NDLS	
Tecnología de iluminación utilizada  No direccional o direccional  De red o de no red	NDLS MLS	
Tecnología de iluminación utilizada  No direccional o direccional  De red o de no red  Tipo de casquillo de la fuente luminosa (u otra interfaz eléctrica)	NDLS MLS R7s	
Tecnología de iluminación utilizada  No direccional o direccional  De red o de no red  Tipo de casquillo de la fuente luminosa (u otra interfaz eléctrica)  Fuente de luz conectada (CLS)	NDLS MLS R7s No	
Tecnología de iluminación utilizada  No direccional o direccional  De red o de no red  Tipo de casquillo de la fuente luminosa (u otra interfaz eléctrica)  Fuente de luz conectada (CLS)  Fuente de luz con temperatura de color ajustable	NDLS MLS R7s No No	
Tecnología de iluminación utilizada  No direccional o direccional  De red o de no red  Tipo de casquillo de la fuente luminosa (u otra interfaz eléctrica)  Fuente de luz conectada (CLS)  Fuente de luz con temperatura de color ajustable  Recubrimiento	NDLS MLS R7s No No No	
Tecnología de iluminación utilizada  No direccional o direccional  De red o de no red  Tipo de casquillo de la fuente luminosa (u otra interfaz eléctrica)  Fuente de luz conectada (CLS)  Fuente de luz con temperatura de color ajustable  Recubrimiento  Fuente de luz de alta luminancia	NDLS MLS R7s No No No No	
Tecnología de iluminación utilizada  No direccional o direccional  De red o de no red  Tipo de casquillo de la fuente luminosa (u otra interfaz eléctrica)  Fuente de luz conectada (CLS)  Fuente de luz con temperatura de color ajustable  Recubrimiento  Fuente de luz de alta luminancia  Pantalla antideslumbrante	NDLS MLS R7s No No No No No No	
Tecnología de iluminación utilizada  No direccional o direccional  De red o de no red  Tipo de casquillo de la fuente luminosa (u otra interfaz eléctrica)  Fuente de luz conectada (CLS)  Fuente de luz con temperatura de color ajustable  Recubrimiento  Fuente de luz de alta luminancia  Pantalla antideslumbrante  Indicación de potencia equivalente  Largo	NDLS MLS R7s No No No No No No No No No	
Tecnología de iluminación utilizada  No direccional o direccional  De red o de no red  Tipo de casquillo de la fuente luminosa (u otra interfaz eléctrica)  Fuente de luz conectada (CLS)  Fuente de luz con temperatura de color ajustable  Recubrimiento  Fuente de luz de alta luminancia  Pantalla antideslumbrante  Indicación de potencia equivalente	NDLS MLS R7s No	
Tecnología de iluminación utilizada  No direccional o direccional  De red o de no red  Tipo de casquillo de la fuente luminosa (u otra interfaz eléctrica)  Fuente de luz conectada (CLS)  Fuente de luz con temperatura de color ajustable  Recubrimiento  Fuente de luz de alta luminancia  Pantalla antideslumbrante  Indicación de potencia equivalente  Largo  Altura (luminarias inlcuidas)	NDLS MLS R7s No	
Tecnología de iluminación utilizada  No direccional o direccional  De red o de no red  Tipo de casquillo de la fuente luminosa (u otra interfaz eléctrica)  Fuente de luz conectada (CLS)  Fuente de luz con temperatura de color ajustable  Recubrimiento  Fuente de luz de alta luminancia  Pantalla antideslumbrante  Indicación de potencia equivalente  Largo  Altura (luminarias inlcuidas)  Ancho (incl. Luminarias redondas)	NDLS MLS R7s No No No No No No No No 100 No 10.00 mm 10.00 mm	
No direccional o direccional  De red o de no red  Tipo de casquillo de la fuente luminosa (u otra interfaz eléctrica)  Fuente de luz conectada (CLS)  Fuente de luz con temperatura de color ajustable  Recubrimiento  Fuente de luz de alta luminancia  Pantalla antideslumbrante  Indicación de potencia equivalente  Largo  Altura (luminarias inlcuidas)  Ancho (incl. Luminarias redondas)  Diagrama de cromaticidad de coordenada X	NDLS MLS R7s No No No No No No No No No 10.00 mm 10.00 mm 0.444	

AC35327,AC54063

Número de modelo

## 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	Traditional lamp	
	Archivos fotométricos y para diseño de iluminación	Nombre del documento	
	Distribución de potencia espectral	349635_HAL_ohne_UVS	

#### DATOS LOGÍSTICOS

Código de producto	Cantidad por caja (unidad/master)	Dimensiones (longitud x largo x altura)	Peso bruto	Volumen
4008321977595	Caja unitaria 1	20 mm x 21 mm x 97 mm	9.10 g	0.04 dm <sup>3</sup>
4008321977601	Embalaje de envío 20	103 mm x 111 mm x 90 mm	223.00 g	1.03 dm <sup>3</sup>
4052899401068	Embalaje de envío 720			
4099854179280	Embalaje de envío 720	347 mm x 323 mm x 385 mm	8487.00 g	43.15 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.