

## 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

- Iluminación 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



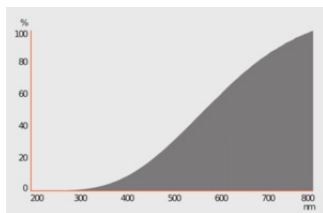
## INFORMACIÓN TÉCNICA

### 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            |



### Datos técnicos de iluminación

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

### DIMENSIONES Y PESO

|                   |          |
|-------------------|----------|
| Longitud total    | 74.90 mm |
| Diámetro          | 12,00 mm |
| Peso del producto | 5,5 g    |

### Vida media

|            |        |
|------------|--------|
| Vida media | 2000 h |
|------------|--------|

### 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 pueden 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        |
| No direccional o direccional  | NDLS         |
| De red o de no red  | MLS          |
| Tipo de casquillo de la fuente luminosa (u otra interfaz eléctrica) | R7s          |
| 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   | 74.90 mm     |
| Altura (luminarias incluidas)                                       | 12.00 mm     |
| Ancho (incl. Luminarias redondas)                                   | 12.00 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      | 714446  |
| Número de modelo | AC35327 |

## DESCARGAS

### 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               |
|--------------------|-----------------------------------|---|------------|-----------------------|
| 4008321977595      | Caja unitaria<br>1                | 87 mm x 18 mm x 21 mm                   | 9.00 g     | 0.03 dm <sup>3</sup>  |
| 4008321977601      | Embalaje de envío<br>20           | 92 mm x 77 mm x 113 mm                  | 197.00 g   | 0.80 dm <sup>3</sup>  |
| 4052899401068      | Embalaje de envío<br>720          |   |            |                       |
| 4099854179280      | Embalaje de envío<br>720          | 347 mm x 323 mm x 385 mm                | 8055.00 g  | 43.15 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.