

## FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO

### HALOPIN PRO 35 W 230 V G9

HALOPIN® PRO | Lámparas halógenas con casquillo G9



#### Áreas de aplicación

- Iluminación general
- Iluminación del lugar de trabajo
- Iluminación para lectura
- Iluminación de la mesa del comedor
- Iluminación para espejos
- Iluminación de acento
- Iluminación de ambiente

#### Beneficios del producto

- Iluminación de acento brillante
- Dimensiones increíblemente pequeñas para nuevos diseños revolucionarios de luminarias
- Diseño de filamento robusto, gracias a la tecnología de pinzado única e innovadora
- Autorizadas para utilizarse en luminarias abiertas (según IEC 60598-1)
- Filtro UV
- Cumple con la norma IEC 60432-2 gracias a la función de fusible integrado
- Carga térmica más baja (en comparación con el producto de referencia estándar)
- La lámpara se apaga de forma segura
- No contiene mercurio

#### Características del producto

- Vida útil media: 2.000 h



- Regulable
- Índice de reproducción cromática  $R_a$ : 100

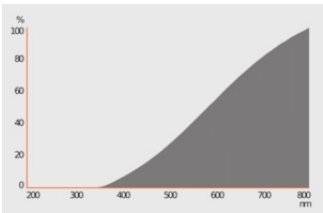
INFORMACIÓN TÉCNICA

DATOS ELÉCTRICOS

|                              |         |
|------------------------------|---------|
| Potencia nominal             | 35 W    |
| Potencia del conjunto        | 35.00 W |
| Tensión nominal              | 230 V   |
| Potencia equivalente lámpara | 40 W    |

Datos fotométricos

|                                     |               |
|-------------------------------------|---------------|
| Flujo luminoso                      | 460 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          |



349631\_HAL\_HV\_UVS

Datos técnicos de iluminación

|                    |       |
|--------------------|-------|
| Tiempo de arranque | 0.0 s |
|--------------------|-------|

DIMENSIONES Y PESO

|                                 |          |
|---------------------------------|----------|
| Longitud total                  | 43.00 mm |
| Long. del centro luminoso (LCL) | 22,0 mm  |
| Diámetro                        | 14,0 mm  |
| Peso del producto               | 2,9 g    |

Vida media

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

DATOS ADICIONALES DEL PRODUCTO

|                                   |      |
|-----------------------------------|------|
| Casquillo (denominación estándar) | G9   |
| Libre de mercurio                 | Sí   |
| Construcción / Modelo             | Tubo |

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 | HSGST/C/UB-33-230-G9-22 |
| Referencia para pedido                  | 66733 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) | G9              |
| 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                                                               | 43,00 mm        |
| Altura (luminarias incluidas)                                       | 14,0 mm         |
| Ancho (incl. Luminarias redondas)                                   | 14,0 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                                                         | 1498551,714427  |
| Número de modelo                                                    | AC35305,A52042A |

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 | HAL G9               |

| Archivos fotométricos y para diseño de iluminación                                |                                    | Nombre del documento |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|----------------------|
|  | Distribución de potencia espectral | 349631_HAL_HV_UVS    |

DATOS LOGÍSTICOS

| Código de producto | Cantidad por caja (unidad/master) | Dimensiones (longitud x largo x altura) | Peso bruto | Volumen   |
|--------------------|-----------------------------------|-----------------------------------------|------------|-----------|
| 4008321208668      | Caja unitaria<br>1                | 70 mm x 23 mm x 25 mm                   | 6.29 g     | 0.04 dm³  |
| 4058075308152      | Retráctil<br>2                    | 23 mm x 50 mm x 70 mm                   | 10.00 g    | 0.08 dm³  |
| 4052899262539      | Retráctil<br>10                   |                                         |            |           |
| 4058075308169      | Embalaje de envío<br>16           | 192 mm x 59 mm x 80 mm                  | 122.00 g   | 0.91 dm³  |
| 4008321208675      | Embalaje de envío<br>20           | 144 mm x 64 mm x 118 mm                 | 136.00 g   | 1.09 dm³  |
| 4052899262546      | Embalaje de envío<br>200          | 485 mm x 137 mm x 154 mm                | 1202.00 g  | 10.23 dm³ |
| 4058075308176      | Embalaje de envío<br>192          | 366 mm x 201 mm x 176 mm                | 1630.00 g  | 12.95 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.