

## FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO

### Spotlight Recess Set Incl. Osram LED 4.3W GU10 White

LED SPOT RECESS TWISTLOCK GU10 | Plafón empotrable con lámpara GU10 incluida y sistema twistlock



#### Áreas de aplicación

- Aplicaciones de interior
- Pasillos, áreas de entrada, tramos de escalera, salones, sótanos
- Dormitorios
- Cocinas

#### Beneficios del producto

- Lámpara marca OSRAM incluida
- Sistema Twistlock
- Orientable

#### Características del producto

- Lámpara GU10 incluida
- Material de la carcasa: metal



INFORMACIÓN TÉCNICA

DATOS ELÉCTRICOS

|                           |             |
|---------------------------|-------------|
| Potencia nominal          | 4,30 W      |
| Tensión nominal           | 220...240 V |
| Frecuencia de red         | 50...60 Hz  |
| Corriente nominal         | 38,000 mA   |
| Factor de potencia        | > 0,4       |
| Distorsión armónica total | < 20 %      |
| Clase de protección       | I           |

Datos fotométricos

|                                                       |               |
|-------------------------------------------------------|---------------|
| Flujo luminoso                                        | 345 lm        |
| Flujo luminoso total de las fuentes de luz contenidas | 350 lm        |
| Eficacia luminosa                                     | 80 lm/W       |
| Temperatura de color                                  | 2700 K        |
| Tono de luz (denominación)                            | Blanco cálido |
| Índice de reproducción cromática Ra                   | 90            |
| Desviación estándar de ajuste de color                | < 6 sdcm      |
| Grupo de seguridad fotobiológica EN62778              | RG1           |
| Ángulo de radiación                                   | 36 °          |

DIMENSIONES Y PESO

|                   |           |
|-------------------|-----------|
| Diámetro          | 88,50 mm  |
| Alto              | 112,00 mm |
| Peso del producto | 170,00 g  |

SP SET ADJ 4.3W 2700K 230V  
GU10

MATERIAL Y COLORES

|                     |          |
|---------------------|----------|
| Color del producto  | Blanco   |
| Color de carcasa    | Blanco   |
| Material del cuerpo | Aluminum |

|                    |        |
|--------------------|--------|
| Contenido mercurio | 0.0 mg |
|--------------------|--------|

APLICACIÓN Y MONTAJE

|                                           |                       |
|-------------------------------------------|-----------------------|
| Margen de temperatura ambiente            | -20...+40 °C          |
| Temperatura de almacenamiento             | -20...+80 °C          |
| Tipo de conexión                          | Tornillo del terminal |
| Tipo de protección                        | IP20                  |
| Clase protección IK (resistencia g [PIM]) | IK02                  |
| Regulable                                 | No                    |
| Tipo de montaje                           | Embutido              |
| Entorno de aplicación                     | Indoor                |
| Diametro de montaje                       | 75,0 mm               |
| Con fuente de luz                         | Sí                    |
| Fuente de luz reemplazable                | No                    |
| Denominación del portalámparas            | GU10                  |

Vida media

|                                |                       |
|--------------------------------|-----------------------|
| Duración L70/B50 @ 25 °C       | 15000 h <sup>1)</sup> |
| Número de ciclos de encendidos | 100000                |

<sup>1)</sup> t[h]: L70 / B50 a 25 °C (Ta), t[h]: L80 / B10 a 25 °C (Ta), t[h]: L90 / B10 a 25 °C (Ta)

CERTIFICADOS Y ESTÁNDARES

|                                    |           |
|------------------------------------|-----------|
| Normas                             | CE / UKCA |
| Temperatura de superficie limitada | No        |

DATOS ADICIONALES DEL PRODUCTO

|                         |   |
|-------------------------|---|
| Número de puntos de luz | 1 |
|-------------------------|---|

Equipamiento / Accesorios

- Accesorios de montaje y conexión completos incluidos

Advertencia de Seguridad

- Todas las conexiones eléctricas deben ser realizadas por una persona calificada.
- Precaución, riesgo de descarga eléctrica.
- Las luminarias no son aptas para ser recubiertas con material aislante térmico.
- Clase de protección I. Todas las piezas metálicas de la carcasa, conductoras de electricidad, que puedan absorber tensión durante el funcionamiento o durante el mantenimiento en caso de avería, deben estar conectadas de forma continua al conductor de tierra de protección.

– Comprueba la idoneidad entre la pared y el techo. Si no está seguro, busca asesoramiento profesional.

## DESCARGAS

| Documentos y certificados                                                        |                                                   | Nombre del documento     |
|----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|--------------------------|
|  | Instrucciones de uso / instrucciones de seguridad | SPOT SET ADJ             |
|  | Información legal                                 | Safety insert G1 1222464 |
|  | Declaraciones de conformidad                      | EC_SP SET ADJ            |
|  | Declaraciones de conformidad UKCA                 | SP KIT AND SET           |

## DATOS LOGÍSTICOS

| Código de producto | Cantidad por caja (unidad/master) | Dimensiones (longitud x largo x altura) | Peso bruto | Volumen              |
|--------------------|-----------------------------------|-----------------------------------------|------------|----------------------|
| 4099854444494      | Caja unitaria<br>1                | 91 mm x 93 mm x 96 mm                   | 212.00 g   | 0.81 dm <sup>3</sup> |
| 4099854444500      | Embalaje de envío<br>4            | 201 mm x 197 mm x 117 mm                | 1048.00 g  | 4.63 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.