

# FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO

## LED Spot GU10 Black 4 X 3.4W 927 DIM

LED SPOT BLACK | Luminarias de techo con focos GU10 orientables y regulables

### Áreas de aplicación

- Aplicaciones de interior
- Pasillos, áreas de entrada, tramos de escalera, salones, sótanos
- Cocinas y espacios de trabajo
- Montaje en techo y pared



### Beneficios del producto

- Diseño atemporal
- Carcasa de alta calidad con superficie blanca mate o negra mate.
- Flexible gracias a las lámparas LED recambiables
- Lámpara OSRAM regulable incluida
- Montaje sencillo

### Características del producto

- La familia de luminarias dispone de cinco versiones con hasta seis formatos diferentes
- Cabezales giratorios



INFORMACIÓN TÉCNICA

DATOS ELÉCTRICOS

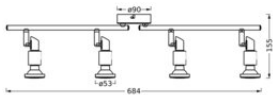
|                                                  |               |
|--------------------------------------------------|---------------|
| Potencia nominal                                 | 13,60 W       |
| Tensión nominal                                  | 220...240 V   |
| Frecuencia de red                                | 50/60 Hz      |
| Corriente nominal                                | 68,000 mA     |
| Corriente de encendido IP                        | 3,6 A         |
| T. corriente entrante T <sub>h50</sub>           | 600 µs        |
| Máx. número de luminarias por magnetotérmico B16 | 38            |
| Máx. número de luminarias por magnetotérmico C16 | 66            |
| Factor de potencia                               | 0,7           |
| Distorsión armónica total                        | 100 %         |
| Clase de protección                              | I             |
| Modo de funcionamiento                           | Mains voltage |

Datos fotométricos

|                                                       |                     |
|-------------------------------------------------------|---------------------|
| Flujo luminoso                                        | 920 lm              |
| Flujo luminoso total de las fuentes de luz contenidas | 920 lm              |
| Eficacia luminosa                                     | 68 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                | ≤5 sdc <sub>m</sub> |
| Intensidad luminosa                                   | 400 cd              |
| Valor del Flickering Pst LM                           | 10                  |
| Valor del efecto del estroboscópico SVM               | ≤0.4                |
| Grupo de seguridad fotobiológica EN62778              | RG1                 |
| Ángulo de radiación                                   | 36 °                |

DIMENSIONES Y PESO

|                   |           |
|-------------------|-----------|
| Largo             | 684,00 mm |
| Ancho             | 90,00 mm  |
| Alto              | 155,00 mm |
| Peso del producto | 830,00 g  |



LED SPOT 4X3.4W 927 GU10

MATERIAL Y COLORES

|                                             |        |
|---------------------------------------------|--------|
| Color del producto                          | Negro  |
| Color de carcasa                            | Negro  |
| Material del cuerpo                         | Steel  |
| Test filamento incand. según IEC 60695-2-12 | 650 °C |
| Contenido mercurio                          | 0.0 mg |

APLICACIÓN Y MONTAJE

|                                           |                              |
|-------------------------------------------|------------------------------|
| Margen de temperatura ambiente            | -20...+40 °C                 |
| Temperatura de almacenamiento             | -20...+40 °C                 |
| Tipo de conexión                          | Terminal, 3-Polos (L, N, PE) |
| Tipo de protección                        | IP20                         |
| Clase protección IK (resistencia g [PIM]) | IK06                         |
| Regulable                                 | Sí                           |
| Tipo de montaje                           | Surface                      |
| Ajustable                                 | Sí                           |
| Con fuente de luz                         | Sí                           |
| Denominación del portalámparas            | GU10                         |

Vida media

|                                |                       |
|--------------------------------|-----------------------|
| Duración L70/B50 @ 25 °C       | 25000 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

|                                         |                                         |
|-----------------------------------------|-----------------------------------------|
| Pie de pág. usado solo para el producto | Potencia máxima de la bombilla: 5 W LED |
| Número de puntos de luz                 | 4                                       |

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.
- 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.

DESCARGAS

| Documentos y certificados                                                          |                                                   | Nombre del documento      |
|------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|---------------------------|
|    | Instrucciones de uso / instrucciones de seguridad | LED SPOT GU10             |
|    | Información legal                                 | Decor LED Spot            |
|   | Declaraciones de conformidad                      | CE Declaration LED SPOT   |
|  | Declaraciones de conformidad UKCA                 | UKCA Declaration LED SPOT |

DATOS LOGÍSTICOS

| Código de producto | Cantidad por caja (unidad/master) | Dimensiones (longitud x largo x altura) | Peso bruto | Volumen   |
|--------------------|-----------------------------------|-----------------------------------------|------------|-----------|
| 4058075828827      | Caja unitaria<br>1                | 120 mm x 150 mm x 390 mm                | 954.00 g   | 7.02 dm³  |
| 4058075828834      | Embalaje de envío<br>4            | 400 mm x 260 mm x 330 mm                | 4459.00 g  | 34.32 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 porfavor ingrese una o varias unidades de envío.

DESCARGO DE RESPONSABILIDAD

Sujeto a cambio sin aviso. Errores y omisiones exceptuadas. Asegurese de utilizar la version más reciente.