

# FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO

## LED spot and downlight recess slim 120mm 8W 840 White

LED spot and downlight recess slim | Downlight empotrado Slim con Driver integrado

---

### Áreas de aplicación

- Salones, comedores, habitaciones, etc.



---

### Beneficios del producto

- Excelente relación precio-rendimiento
- Cableado posible con caja de conectores incluida
- Montaje sencillo

---

### Características del producto

- Montaje en techo
- Posible cableado
- Tipo de protección: IP20



INFORMACIÓN TÉCNICA

DATOS ELÉCTRICOS

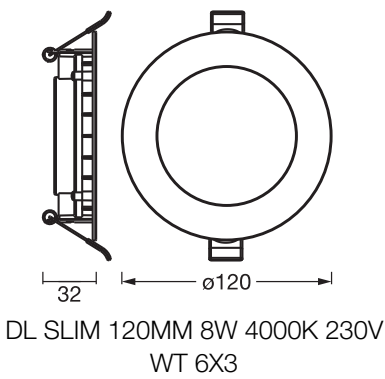
|                        |               |
|------------------------|---------------|
| Potencia nominal       | 8,00 W        |
| Tensión nominal        | 220...240 V   |
| Frecuencia de red      | 50...60 Hz    |
| Corriente nominal      | 80,000 mA     |
| Factor de potencia     | > 0,7         |
| Clase de protección    | II            |
| Modo de funcionamiento | Mains voltage |

Datos fotométricos

|                                                       |               |
|-------------------------------------------------------|---------------|
| Flujo luminoso                                        | 550 lm        |
| Flujo luminoso total de las fuentes de luz contenidas | 800 lm        |
| Eficacia luminosa                                     | 68 lm/W       |
| Temperatura de color                                  | 4000 K        |
| Tono de luz (denominación)                            | Blanco neutro |
| Índice de reproducción cromática Ra                   | > 80          |
| Desviación estándar de ajuste de color                | 6 sdcn        |
| Valor del Flickering Pst LM                           | <1            |
| Valor del efecto del estroboscópico SVM               | <0.4          |
| Ángulo de radiación                                   | 120 °         |

DIMENSIONES Y PESO

|                   |           |
|-------------------|-----------|
| Diámetro          | 120,00 mm |
| Alto              | 32,00 mm  |
| Peso del producto | 133,00 g  |



MATERIAL Y COLORES

|                                             |                  |
|---------------------------------------------|------------------|
| Color del producto                          | Blanco           |
| Color de carcasa                            | Blanco           |
| Material del cuerpo                         | Poliamida        |
| Material cobertura                          | Polystyrene (PS) |
| Test filamento incand. según IEC 60695-2-12 | 650 °C           |

APLICACIÓN Y MONTAJE

|                                |                          |
|--------------------------------|--------------------------|
| Margen de temperatura ambiente | -20...+40 °C             |
| Temperatura de almacenamiento  | -20...+80 °C             |
| Tipo de conexión               | Terminal, 2-Polos (L, N) |
| Tipo de protección             | IP20                     |
| Regulable                      | No                       |
| Tipo de montaje                | Embutido                 |
| Ubicación de montaje           | Techo                    |
| Entorno de aplicación          | Indoor                   |
| Diametro de montaje            | 105.00 mm                |
| Profundidad de montaje         | 35 mm                    |
| Con fuente de luz              | Sí                       |
| Fuente de luz reemplazable     | No                       |

Vida media

|                                |                       |
|--------------------------------|-----------------------|
| Duración L70/B50 @ 25 °C       | 25000 h <sup>1)</sup> |
| Número de ciclos de encendidos | 50000                 |

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

ILUMINACIÓN DE EMERGENCIA

|                                           |         |
|-------------------------------------------|---------|
| Tipo de prueba de operación de emergencia | Ninguno |
|-------------------------------------------|---------|

CERTIFICADOS Y ESTÁNDARES

|                                    |                 |
|------------------------------------|-----------------|
| Normas                             | CE / UKCA       |
| Temperatura de superficie limitada | No              |
| Módulo LED sustituible             | no reemplazable |

DATOS ADICIONALES DEL PRODUCTO

|                                         |                             |
|-----------------------------------------|-----------------------------|
| Pie de pág. usado solo para el producto | Available from October 2025 |
|-----------------------------------------|-----------------------------|

Advertencia de Seguridad

- La luminaria debe estar desconectada de la alimentación durante la instalación, el mantenimiento y la extracción de la cubierta
- Comprueba la idoneidad entre la pared y el techo. Si no está seguro, busca asesoramiento profesional.
- Todas las conexiones eléctricas deben ser realizadas por una persona calificada.
- Precaución, riesgo de descarga eléctrica.

DESCARGAS

| Documentos y certificados                                                          |                                                   | Nombre del documento            |
|------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|---------------------------------|
|  | Instrucciones de uso / instrucciones de seguridad | DL SLIM                         |
|  | Información legal                                 | Legal insert                    |
|  | Declaraciones de conformidad                      | CE Declaration Downlight Slim   |
|  | Declaraciones de conformidad UKCA                 | UKCA Declaration Downlight Slim |

DATOS LOGÍSTICOS

| Código de producto | Cantidad por caja (unidad/master) | Dimensiones (longitud x largo x altura) | Peso bruto | Volumen   |
|--------------------|-----------------------------------|-----------------------------------------|------------|-----------|
| 4058075853898      | Caja unitaria<br>3                | 140 mm x 163 mm x 138 mm                | 487.00 g   | 3.15 dm³  |
| 4058075853904      | Embalaje de envío<br>18           | 435 mm x 181 mm x 305 mm                | 3674.00 g  | 24.01 dm³ |

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 envío.

---

## DESCARGO DE RESPONSABILIDAD

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