

FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO Downlight Slim 225mm 22W 4000K

LED SPOT AND DOWNLIGHT RECESS SLIM | Downlight empotrable delgado con driver integrado



Áreas de aplicación

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

Beneficios del producto

- Diseño muy delgado
- Ideal cuando hay poco espacio en el techo

Características del producto

- Driver integrado
- Material de la carcasa: plástico



INFORMACIÓN TÉCNICA

DATOS ELÉCTRICOS

| Potencia nominal | 22,00 W |
|--|-----------------------|
| Tensión nominal | 220240 V |
| Corriente nominal | 150,000 mA |
| T. corriente entrante T _{h50} | 1500 µs |
| Factor de potencia | > 0,70 |
| Distorsión armónica total | < 20 % |
| Clase de protección | П |
| Modo de funcionamiento | Integrated LED driver |

Datos fotométricos

| Flujo luminoso | 2000 lm |
|---|---------------|
| Flujo luminoso total de las fuentes de luz contenidas | 2400 lm |
| Eficacia luminosa | 90 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 sdcm |
| Grupo de seguridad fotobiológica EN62778 | RG0 |
| Grupo de seguridad fotobiológica EN62471 | RG0 |
| Ángulo de radiación | 110° |

DIMENSIONES Y PESO

| Diámetro | 225,00 mm |
|-------------------|-----------|
| Alto | 32,00 mm |
| Peso del producto | 254,00 g |

DOWNLIGHT SLIM 225MM

MATERIAL Y COLORES

| Color del producto | Blanco |
|--------------------|--------|
| Color de carcasa | Blanco |

| Material del cuerpo | Polipropileno (PP) Poliamida | |
|---|------------------------------|--|
| 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+70 °C |
| Tipo de conexión | Tornillo del terminal |
| Tipo de protección | IP20 |
| Regulable | No |
| Tipo de montaje | Embutido |
| Entorno de aplicación | Indoor |
| Diametro de montaje | 200 mm |
| Profundidad de montaje | 35,0 mm |
| Con fuente de luz | Sí |
| Fuente de luz reemplazable | No |

Vida media

| Duración L70/B50 @ 25 °C | 25000 h ¹⁾ | |
|--------------------------------|-----------------------|--|
| Número de ciclos de encendidos | 15000 | |

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)

CERTIFICADOS Y ESTÁNDARES

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

Equipamiento / Accesorios

- Accesorios de montaje y conexión completos incluídos

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

DESCARGAS

| Documentos y certificados | | Nombre del documento |
|--|---------------------|-------------------------|
| Pur | | DOWNLIGHT SLIM |
| | | Safety insert G11222465 |
| Declaraciones de conformidad DL SLIM 225M / 85 | DL SLIM 225M / 85MM | |
| Declaraciones de conformidad UKCA | | DL and SP LUM |

DATOS LOGÍSTICOS

| Código de producto | Cantidad por caja (unidad/master) | Dimensiones (longitud x largo x altura) | Peso bruto | Volumen |
|--------------------|-----------------------------------|---|------------|-----------------------|
| 4099854445248 | Caja unitaria 1 | 42 mm x 234 mm x 237 mm | 363.00 g | 2.33 dm ³ |
| 4099854445255 | Embalaje de envío 12 | 482 mm x 268 mm x 260 mm | 4858.00 g | 33.59 dm ³ |

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 envio.

DESCARGO DE RESPONSABILIDAD

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