

# FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO Downlight Slim Set 3 x 120mm 3000K

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	8,00 W
Tensión nominal	220240 V
Corriente nominal	80,000 mA
Factor de potencia	> 0,70
Distorsión armónica total	< 20 %
Clase de protección	II
Modo de funcionamiento	External LED driver

#### Datos fotométricos

Flujo luminoso	550 lm
Flujo luminoso total de las fuentes de luz contenidas	800 lm
Eficacia luminosa	70 lm/W
Temperatura de color	3000 K
Tono de luz (denominación)	Blanco cálido
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	120,00 mm
Alto	32,00 mm
Peso del producto	88,00 g

DL SET 3X8W SLIM 120MM 3000K 230VWT

# **MATERIAL Y COLORES**

Color del producto	Blanco
Color de carcasa	Blanco

Material del cuerpo	Plastic
Contenido mercurio	0.0 mg

#### APLICACIÓN Y MONTAJE

Margen de temperatura ambiente	-20+40 °C
Tipo de conexión	Tornillo del terminal
Tipo de protección	IP20
Regulable	No
Tipo de montaje	Embutido
Diametro de montaje	105.00 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 <sup>1)</sup>
Número de ciclos de encendidos	15000

<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
Módulo LED sustituible	no reemplazable

# 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	
Instrucciones de uso / instrucciones de seguridad		DOWNLIGHT SLIM	
POF	Información legal	Safety insert G11222465	
POF	Declaraciones de conformidad	DL SLIM 225M / 85MM	

# **DATOS LOGÍSTICOS**

Código de producto	Cantidad por caja (unidad/master)	Dimensiones (longitud x largo x altura)	Peso bruto	Volumen
4099854445903	Caja unitaria 3	152 mm x 162 mm x 132 mm	350.00 g	3.25 dm <sup>3</sup>
4099854445910	Embalaje de envío 18	481 mm x 183 mm x 301 mm	6760.00 g	26.49 dm <sup>3</sup>

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.