

# Luz empotrable externa fina DL252

## DL252 G2 R SQ LED 1300 30K 18W 8" WV 1pk

Luz empotrable externa fina DL252, 18 W, 1300 lm, 3000 K, Mate

Una familia completa que brinda luz superior con una gran uniformidad y seguridad. Elige el mejor ajuste para cada proyecto, desde múltiples potencias en vatios/ paquetes lumínicos y disfruta el gran rendimiento confiable sin mantenimiento.

### Datos del producto

Información general		Ampliación de haz de luz de la luminaria	
Fuente de luz reemplazable	No		110°
Cantidad de unidades de equipos	1 unidad	Operación y aspectos eléctricos	
Controlador incluido	Sí	Voltaje de entrada	110 a 240 V
Lighting Technology	LED	Frecuencia de línea	50 or 60 Hz
Periodo de garantía	1 años	Frecuencia de entrada	50 o 60 Hz
Marca de inflamabilidad	Para montaje en superficies normalmente inflamables	Corriente de irrupción	44 A
Prueba de resplandor del cable	Temperatura de 650 °C, duración de 30 s	Tiempo de irrupción	0,13 ms
Cumple con el reglamento RoHS de la UE	Sí	Consumo de energía	18 W
Información técnica sobre la luz		Factor de potencia (fracción)	0.5
Flujo luminoso	1.300 lm	Conexión	Unidad de conexiones de 2 polos
Temperatura de color correlacionada	3000 K	Cable	Cable de 0.2 m sin enchufe
Eficacia lumínica (promedio) (nominal)	72,00 lm/W	Cantidad de productos en MCB de 16 A Tipo B)	34
Índice de producción de color (IRC)	80	Temperatura	
Color de la fuente de luz	830 blanco cálido	Rango de temperatura ambiente	-20 a +40 °C
Tipo óptico	Haz de luz ancho		

## Luz empotrable externa fina DL252

### Controles y atenuación

Regulable	No
Controlador/unidad de potencia/ transformador	Unidad de fuente de alimentación (encendido/apagado)
Salida lumínica constante	No

### Mecánica y carcasa

Material de la carcasa	Metal
Material del reflector	-
Material óptico	Poliestireno
Material de cubierta/lente óptico	Polipropileno
Material de fijación	Acero
Color de la carcasa	Blanco
Acabado de cubierta/lente óptico	Mate
Longitud total	220 mm
Ancho total	220 mm
Altura total	20 mm
Diámetro total	220 mm
Dimensiones (alto x ancho x profundidad)	20 x 220 x 220 mm
	0,388 kg

### Aprobación y aplicación

Código de protección de ingreso	IP20 [Protección para los dedos]
Código de protección de impacto mec.	IK01 [0.15 J]
Clase de protección IEC	Clase de seguridad II
	2 años

### Rendimiento inicial (cumple con normas IEC)

Cromaticidad inicial	(0.440, 0.403) <6
Tolerancia del flujo luminoso	+10%/-15%
Tolerancia del consumo de energía	+10%/-20%

### Rendimiento a lo largo del tiempo (cumple con normas IEC)

Tasa de falla del controlador a 5.000 h	0,05 %
Vida útil media L70B50	25.000 hora(s)

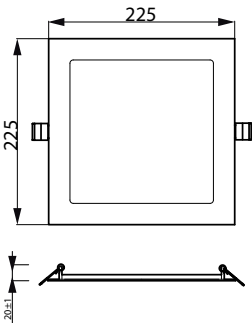
### Condiciones de aplicación

Apta para aplicaciones de alternado aleatorio	No
--	----

### Información del producto

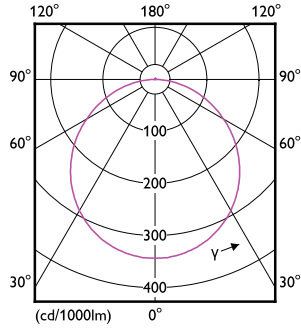
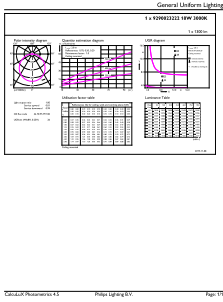
Full EOC	871869973422000
Nombre del producto del pedido	DL252 G2 R SQ LED 1300 30K 18W 8" WV 1pk
Código del pedido	929002322201
Numerador SAP: cantidad por paquete	1
Numerador: paquetes por caja externa	12
N.º de material (12NC)	929002322201
Nombre del producto completo	DL252 G2 R SQ LED 1300 30K 18W 8" WV 1pk
EAN/UPC - Caja	8718699734237
EAN/UPC - Product/Case	8718699734220

### Plano de dimensiones



# Luz empotrable externa fina DL252

## Datos fotométricos



General uniform lighting - DL252 G2 R SQ LED 1300 30K 18W 8" WV 1pk

Light Distribution Diagram - DL252 G2 R SQ LED 1300 30K 18W 8" WV 1pk

## Lifetime



Life Expectancy Diagram - DL252 G2 R SQ LED 1300 30K 18W 8" WV 1pk

