



# Luz empotrable externa fina DL252

## DL252 G2 SF RD LED 1300 30K 18W 8" WV

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	Ampliación de haz de luz de la luminaria	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	210 mm
Ancho total	210 mm
Altura total	28 mm
Diámetro total	210 mm
Dimensiones (alto x ancho x profundidad)	28 x 210 x 210 mm
	0,436 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)

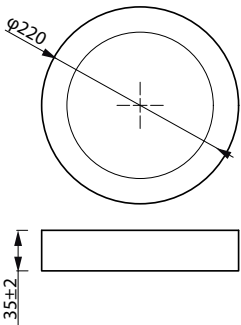
### Condiciones de aplicación

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

### Información del producto

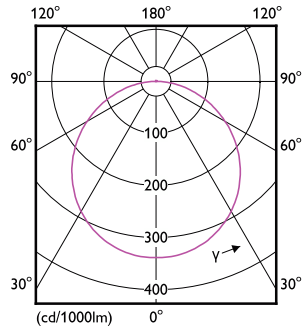
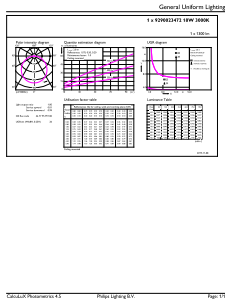
Full EOC	871869974899900
Nombre del producto del pedido	DL252 G2 SF RD LED 1300 30K 18W 8" WV
Código del pedido	929002635501
Numerador SAP: cantidad por paquete	1
Numerador: paquetes por caja externa	12
N.º de material (12NC)	929002635501
Nombre del producto completo	DL252 G2 SF RD LED 1300 30K 18W 8" WV
EAN/UPC - Caja	8718699749002
EAN/UPC - Product/Case	8718699748999

### Plano de dimensiones



# Luz empotrable externa fina DL252

## Datos fotométricos



General uniform lighting - DL252 G2 SF RD LED 1300 30K 18W 8" WV

Light Distribution Diagram - DL252 G2 SF RD LED 1300 30K 18W 8" WV

## Lifetime



Life Expectancy Diagram - DL252 G2 SF RD LED 1300 30K 18W 8" WV

