



# Luz empotrable externa fina DL252

## DL252 G2 SF RD LED 900 30K 12W 6" WV

Luz empotrable externa fina DL252, 12 W, 900 lm, 3000 K, Haz de luz ancho, Blanco

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

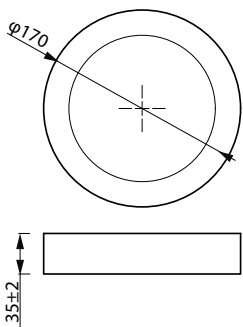
Información general		Tipo óptico	
Fuente de luz reemplazable	No	Ampliación de haz de luz de la luminaria	Haz de luz ancho
Cantidad de unidades de equipos	1 unidad		110°
Controlador incluido	Sí	Operación y aspectos eléctricos	
Ciclo del interruptor	12.500	Voltaje de entrada	110 a 240 V
Lighting Technology	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	25 A
Prueba de resplandor del cable	Temperatura de 650 °C, duración de 30 s	Tiempo de irrupción	0,25 ms
Cumple con el reglamento RoHS de la UE	Sí	Consumo de energía	12 W
		Factor de potencia (fracción)	0.5
		Conexión	Unidad de conexiones de 2 polos
		Cable	Cable de 0.2 m sin enchufe
		Cantidad de productos en MCB de 16 A Tipo B)	65
Información técnica sobre la luz			
Flujo luminoso	900 lm		
Temperatura de color correlacionada	3000 K		
Eficacia lumínica (promedio) (nominal)	75,00 lm/W		
Índice de producción de color (IRC)	80		
Color de la fuente de luz	830 blanco cálido		

## Luz empotrable externa fina DL252

<b>Temperatura</b>	
Rango de temperatura ambiente	-20 a +40 °C
<b>Controles y atenuación</b>	
Regulable	No
Controlador/unidad de potencia/ transformador	Unidad de fuente de alimentación (encendido/apagado)
Salida lumínica constante	No
<b>Mecánica y carcasa</b>	
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	161 mm
Ancho total	161 mm
Altura total	28 mm
Diámetro total	161 mm
Dimensiones (alto x ancho x profundidad)	28 x 161 x 161 mm
	0,28 kg
<b>Aprobación y aplicación</b>	
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

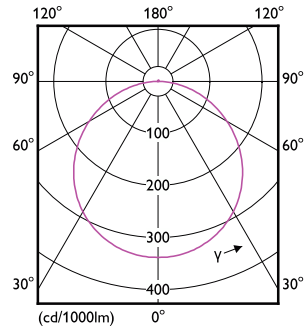
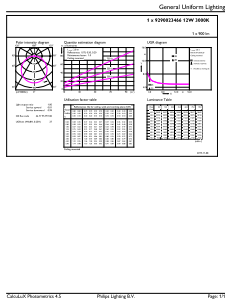
EyeComfort	Sí
<b>Rendimiento inicial (cumple con normas IEC)</b>	
Tolerancia del flujo luminoso	+10%/-15%
Cromaticidad inicial	(0.440, 0.403) <6
Tolerancia del consumo de energía	+10%/-20%
<b>Rendimiento a lo largo del tiempo (cumple con normas IEC)</b>	
Tasa de falla del controlador a 5.000 h	0,05 %
Vida útil media L70B50	25.000 hora(s)
<b>Condiciones de aplicación</b>	
Apta para aplicaciones de alternado aleatorio	No
<b>Información del producto</b>	
Nombre del producto del pedido	DL252 G2 SF RD LED 900 30K 12W 6" WV
Nombre del producto completo	DL252 G2 SF RD LED 900 30K 12W 6" WV
Full EOC	871869974887600
Código del pedido	929002634901
N.º de material (12NC)	929002634901
Numerador SAP: cantidad por paquete	1
EAN/UPC: producto/caja	8718699748876
Numerador: paquetes por caja externa	20
EAN/UPC - Caja	8718699748883

### Plano de dimensiones



# Luz empotrable externa fina DL252

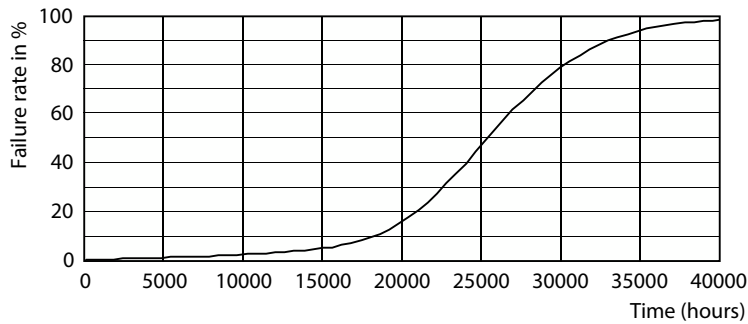
## Datos fotométricos



General uniform lighting - DL252 G2 SF RD LED 900 30K 12W 6" WV

Light Distribution Diagram - DL252 G2 SF RD LED 900 30K 12W 6" WV

## Vida útil



Life Expectancy Diagram - DL252 G2 SF RD LED 900 30K 12W 6" WV

