



# Luz empotrable externa fina DL252

## DL252 G2 R Rd LED 900 30K 12W 6" WV 1pk

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		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
Prueba de resplandor del cable	Temperatura de 650 °C, duración de 30 s	Frecuencia de entrada	50 o 60 Hz
Marca de inflamabilidad	Para montaje en superficies normalmente inflamables	Corriente de irrupción	25 A
Periodo de garantía	1 años	Tiempo de irrupción	0.25 ms
Cumple con el reglamento RoHS de la UE	Sí	Consumo de energía	12 W
Información técnica sobre la luz		Factor de potencia (fracción)	0.5
Flujo luminoso	900 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)	75.00 lm/W	Cantidad de productos en MCB de 16 A Tipo B)	65
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	170 mm
Ancho total	170 mm
Altura total	20 mm
Diámetro total	170 mm
Dimensiones (alto x ancho x profundidad)	20 x 170 x 170 mm
	0.307 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
EyeComfort	Sí

### Rendimiento inicial (cumple con normas IEC)

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

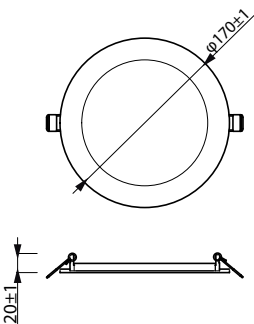
### Condiciones de aplicación

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

### Información del producto

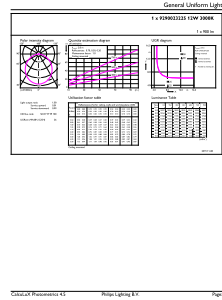
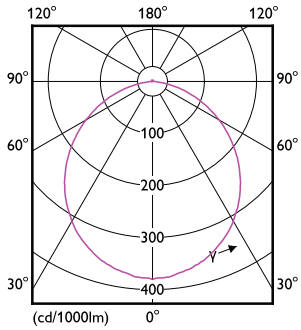
Nombre del producto del pedido	DL252 G2 R Rd LED 900 30K 12W 6" WV 1pk
Nombre del producto completo	DL252 G2 R Rd LED 900 30K 12W 6" WV 1pk
Full EOC	871869973428200
Código del pedido	929002322501
N.º de material (12NC)	929002322501
Numerador SAP: cantidad por paquete	1
EAN/UPC: producto/caja	8718699734282
Numerador: paquetes por caja externa	20
EAN/UPC - Caja	8718699734299

### Plano de dimensiones



# Luz empotrable externa fina DL252

## Datos fotométricos



Light Distribution Diagram - DL252 G2 R Rd LED 900 30K 12W 6" WV 1pk

General uniform lighting - DL252 G2 R Rd LED 900 30K 12W 6" WV 1pk

## Lifetime



Life Expectancy Diagram - DL252 G2 R Rd LED 900 30K 12W 6" WV 1pk

