



# Luz empotrable externa fina DL252

## DL252 G2 SF RD LED 1300 65K 18W 8" WV

Luz empotrable externa fina DL252, 18 W, 1300 lm, 6500 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	<b>Operación y aspectos eléctricos</b>	
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	44 A
Periodo de garantía	1 años	Tiempo de irrupción	0.13 ms
Cumple con el reglamento RoHS de la UE	Sí	Consumo de energía	18 W
<b>Información técnica sobre la luz</b>		Factor de potencia (fracción)	0.5
Flujo luminoso	1,300 lm	Conexión	Unidad de conexiones de 2 polos
Temperatura de color correlacionada	6500 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	<b>Temperatura</b>	
Color de la fuente de luz	865 luz natural fría	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
EyeComfort	Sí

### Rendimiento inicial (cumple con normas IEC)

Tolerancia del flujo luminoso	+10%/-15%
Cromaticidad inicial	(0.313, 0.337) <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)

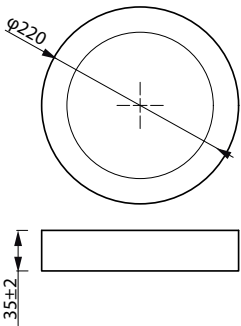
### Condiciones de aplicación

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

### Información del producto

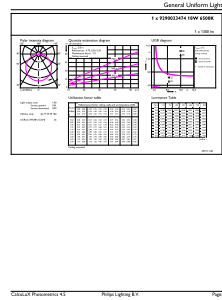
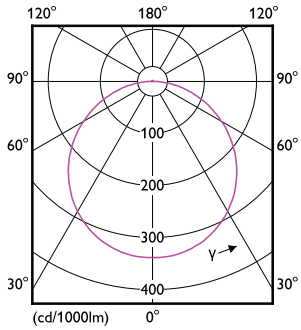
Nombre del producto del pedido	DL252 G2 SF RD LED 1300 65K 18W 8" WV
Nombre del producto completo	DL252 G2 SF RD LED 1300 65K 18W 8" WV
Full EOC	871869974903300
Código del pedido	929002635701
N.º de material (12NC)	929002635701
Numerador SAP: cantidad por paquete	1
EAN/UPC: producto/caja	8718699749033
Numerador: paquetes por caja externa	12
EAN/UPC - Caja	8718699749040

### Plano de dimensiones



# Luz empotrable externa fina DL252

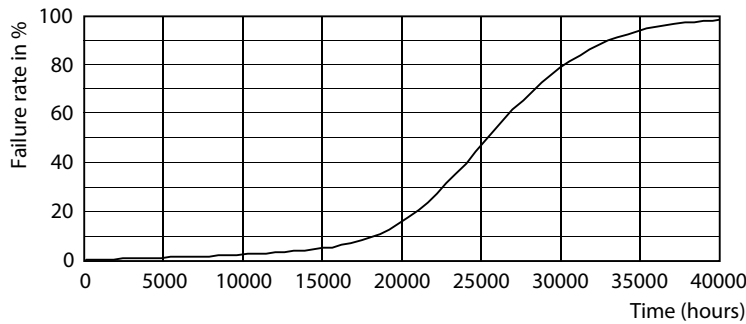
## Datos fotométricos



Light Distribution Diagram - DL252 G2 SF RD LED 1300 65K 18W 8" WV

General uniform lighting - DL252 G2 SF RD LED 1300 65K 18W 8" WV

## Lifetime



Life Expectancy Diagram - DL252 G2 SF RD LED 1300 65K 18W 8" WV

