

**PHILIPS**

**Lighting**



# Luz empotable externa fina DL252

**DL252 G2 R Rd LED 2000 40K 24W 11" WV**

Luz empotable externa fina DL252, 24 W, 2000 lm, 4000 K,  
Ángulo de haz de luz de 110°, 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.

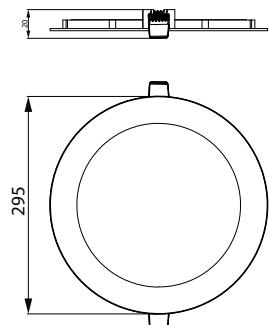
## Datos del producto

Información general	
Fuente de luz reemplazable	No
Cantidad de unidades de equipos	1 unidad
Controlador incluido	Sí
Vida útil nominal	25.000 hora(s)
Ciclo del interruptor	12.500
Lighting Technology	LED
Nivel	Valor
Período de garantía	1 años
Información técnica sobre la luz	
Flujo luminoso	2.000 lm
Temperatura de color correlacionada (nominal)	4000 K
Eficacia lumínica (promedio) (nominal)	83,00 lm/W
Índice de producción de color (IRC)	80
Color de la fuente de luz	840 blanco neutro
Tipo óptico	Ángulo de haz de luz de 110°
Ampliación del haz de luz de la luminaria	
110°	
Operación y aspectos eléctricos	
Voltaje de entrada	110 a 240 V
Frecuencia de línea	50 or 60 Hz
Frecuencia de entrada	50 o 60 Hz
Corriente de irrupción	14,9 A
Tiempo de irrupción	0,5 ms
Consumo de energía	24 W
Factor de potencia (fracción)	0,5
Conexión	Cables y guías flotantes
Apta para aplicaciones de alternado aleatorio	No aplica
Clase de protección IEC	Clase de seguridad II
Controles y atenuación	
Regulable	No

## Luz empotable externa fina DL252

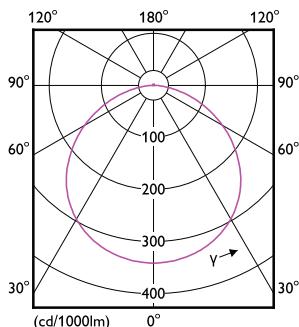
Controlador/unidad de potencia/ transformador	Unidad de fuente de alimentación (encendido/apagado)	EyeComfort	Sí
Salida lumínica constante	No	Rango de temperatura ambiente	-10 a +40 °C
<b>Mecánica y carcasa</b>			
Material de la carcasa	Aluminio	Cromaticidad inicial	(0.3800 , , 0.3800) 6 SDCM
<b>Rendimiento inicial (cumple con normas IEC)</b>			
Material del reflector	-	<b>Rendimiento a lo largo del tiempo (cumple con normas IEC)</b>	
Material óptico	Poliestireno	Tasa de falla del controlador a 5000 h	0,015 %
Material de cubierta/lente óptico	Poliestireno	Vida útil media L70B50	25.000 hora(s)
Material de fijación	Acero	<b>Información del producto</b>	
Color de la carcasa	Blanco	Nombre del producto del pedido	DL252 G2 R Rd LED 2000 40K 24W 11" WV
Acabado de cubierta/lente óptico	Esmaltado	Nombre del producto completo	DL252 G2 R Rd LED 2000 40K 24W 11" WV
Longitud total	295 mm	Full EOC	871869974877700
Ancho total	295 mm	Descripción de código local	DL252 G2 R Rd LED 2000 40K 24W 11" WV
Altura total	20 mm	Código del pedido	929002346101
Diámetro total	295 mm	N.º de material (12NC)	929002346101
Dimensiones (alto x ancho x profundidad)	20 x 295 x 295 mm 0,517 kg	Código local	929002346101
Código de protección de ingreso	IP20 [Protección para los dedos]	Numerador: cantidad por paquete	1
Código de protección de impacto mec.	IK03 [0,3 J]	EAN/UPC: producto/caja	8718699748777
Peso neto (pieza)	0,590 kg	Numerador: paquetes por caja externa	12
<b>Aprobación y aplicación</b>		EAN/UPC - Caja	8718699748784
Prueba de resplandor del cable	Temperatura de 650 °C, duración de 30 s		
Marca de inflamabilidad	Para montaje en superficies normalmente inflamables		
Cumple con el reglamento RoHS de la UE	Sí 2 años		

### Plano de dimensiones

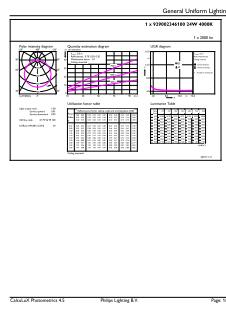


## Luz empotable externa fina DL252

### Datos fotométricos

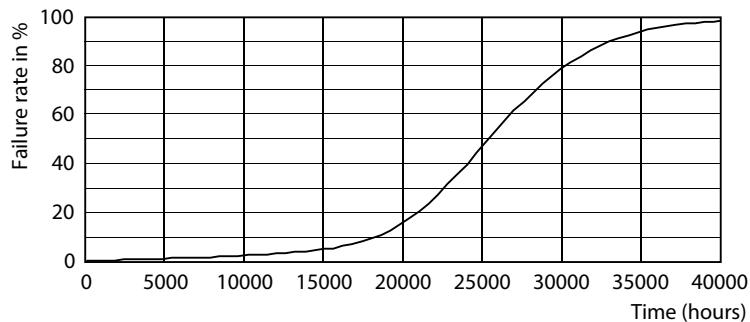


Light Distribution Diagram - DL252 G2 R Rd LED 2000 40K 24W 11" WV



General uniform lighting - DL252 G2 R Rd LED 2000 40K 24W 11" WV

### Vida útil



L70B-50 25K-LED

