

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		Frecuencia de línea	
Fuente de luz reemplazable	No	50 or 60 Hz	
Cantidad de unidades de equipos	1 unidad	50 o 60 Hz	
Controlador incluido	Sí	14.9 A	
Ciclo del interruptor	12,500	0.5 ms	
Lighting Technology	LED	24 W	
Factor de potencia (fracción)		0.5	
Conexión		Cables y guías flotantes	
Información técnica sobre la luz		Temperatura	
Flujo luminoso	2,000 lm	Rango de temperatura ambiente	-10 a +40 °C
Eficacia lumínica (promedio) (nominal)	83.00 lm/W		
Temperatura de color correlacionada	4000 K		
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 de haz de luz de la luminaria	110°		
Operación y aspectos eléctricos		Controles y atenuación	
Voltaje de entrada	110 a 240 V	Regulable	No
		Controlador/unidad de potencia/transformador	Unidad de fuente de alimentación (encendido/apagado)
		Salida lumínica constante	No

Luz empotrable externa fina DL252

Mecánica y carcasa

Material de la carcasa	Aluminio
Material del reflector	-
Material óptico	Poliestireno
Material de cubierta/lente óptico	Poliestireno
Material de fijación	Acero
Color de la carcasa	Blanco
Acabado de cubierta/lente óptico	Esmerilado
Longitud total	295 mm
Ancho total	295 mm
Altura total	20 mm
Diámetro total	295 mm
Dimensiones (alto x ancho x profundidad)	20 x 295 x 295 mm
	0.517 kg

Aprobación y aplicación

Código de protección de ingreso	IP20 [Protección para los dedos]
Código de protección de impacto mec.	IK03 [0.3 J]
Clase de protección IEC	Clase de seguridad II
Prueba de resplandor del cable	Temperatura de 650 °C, duración de 30 s
Marca de inflamabilidad	Para montaje en superficies normalmente inflamables
Período de garantía	1 años
Cumple con el reglamento RoHS de la UE	Sí
	2 años
EyeComfort	Sí

Rendimiento inicial (cumple con normas IEC)

Cromaticidad inicial	(0.3800 , , 0.3800) 6 SDCM
----------------------	----------------------------

Rendimiento a lo largo del tiempo (cumple con normas IEC)

Tasa de falla del controlador a 5.000 h	0.015 %
Vida útil media L70B50	25,000 hora(s)

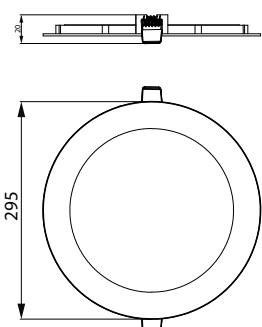
Condiciones de aplicación

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

Información del producto

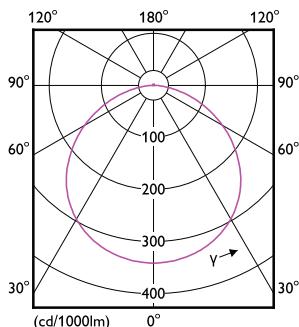
Nombre del producto del pedido	DL252 G2 R Rd LED 2000 40K 24W 11"
	WV
Nombre del producto completo	DL252 G2 R Rd LED 2000 40K 24W 11"
	WV
Full EOC	871869974877700
Descripción de código local	DL252 G2 R Rd LED 2000 40K 24W 11"
	WV
Código del pedido	929002346101
N.º de material (12NC)	929002346101
Código local	929002346101
Numerador: cantidad por paquete	1
Peso neto (pieza)	0.590 kg
EAN/UPC: producto/caja	8718699748777
Numerador: paquetes por caja externa	12
EAN/UPC - Caja	8718699748784

Plano de dimensiones

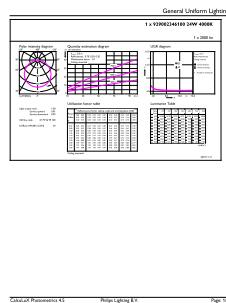


Luz empotable externa fina DL252

Datos fotométricos

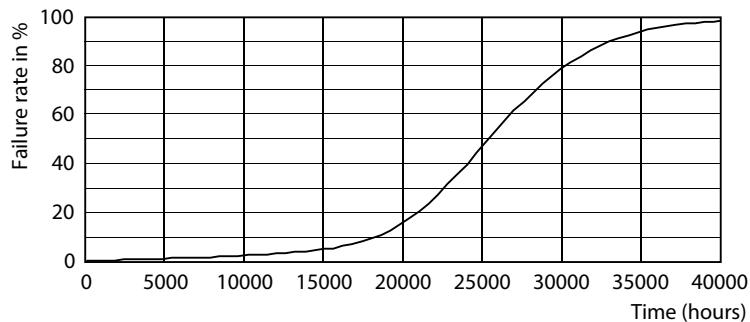


Light Distribution Diagram - DL252 G2 R Rd LED 2000 40K 24W 11" WV



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

Lifetime



L70B-50 25K-LED

