



# Luz empotrable externa fina DL252

# DL252 G2 R Rd LED 1300 40K 18W 8" WV 1pk

Luz empotrable externa fina DL252, 18 W, 1300 lm, 4000 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	
Fuente de luz reemplazable	No
Cantidad de unidades de equipos	1 unidad
Controlador incluido	Sí
Ciclo del interruptor	12,500
Lighting Technology	LED
Período de garantía	1 años
Marca de inflamabilidad	Para montaje en superficies normalmente
	inflamables
Prueba de resplandor del cable	Temperatura de 650 ºC, duración de 30 s
Prueba de resplandor del cable  Cumple con el reglamento RoHS de la UE	Temperatura de 650 ºC, duración de 30 s
	<u> </u>
	<u> </u>
Cumple con el reglamento RoHS de la UE	<u> </u>
Cumple con el reglamento RoHS de la UE  Información técnica sobre la luz	Sí
Cumple con el reglamento RoHS de la UE  Información técnica sobre la luz Flujo luminoso	1,300 lm
Cumple con el reglamento RoHS de la UE  Información técnica sobre la luz  Flujo luminoso  Temperatura de color correlacionada	1,300 lm 4000 K
Cumple con el reglamento RoHS de la UE  Información técnica sobre la luz  Flujo luminoso  Temperatura de color correlacionada  Eficacia lumínica (promedio) (nominal)	1,300 lm 4000 K 72.00 lm/W

Tipo óptico	Haz de luz ancho
Ampliación de 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	44 A
Fiempo de irrupción	0.13 ms
Consumo de energía	18 W
actor 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	34
В)	

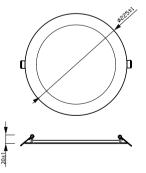
Datasheet, 2023, Abril 14 Datos sujetos a cambios

# Luz empotrable externa fina DL252

Temperatura	
Rango de temperatura ambiente	-20 a +40 °C
Controles y atenuación	
Regulable	No
Controlador/unidad de potencia/	Unidad de fuente de alimentación
transformador	(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	221 mm
Ancho total	221 mm
Altura total	20 mm
Diámetro total	221 mm
Dimensiones (alto x ancho x profundidad)	20 x 221 x 221 mm
	0.388 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

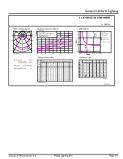
Rendimiento inicial (cumple con normas IEC)		
Tolerancia del flujo luminoso	+10%/-15%	
Cromaticidad inicial	(0.380, 0.380) <6	
Tolerancia del consumo de energía	+10%/-20%	
Rendimiento a lo largo del tiempo (cumple con normas IEC)		
Tasa de falla del controlador a 5.000 h	0.05 %	
Vida útil media L70B50	25,000 hora(s)	
Condiciones de aplicación		
Apta para aplicaciones de alternado	No	
aleatorio		
Información del producto		
Nombre del producto del pedido	DL252 G2 R Rd LED 1300 40K 18W 8" WV	
	1pk	
Nombre del producto completo	DL252 G2 R Rd LED 1300 40K 18W 8" WV	
	1pk	
Full EOC	871869973418300	
Descripción de código local	DL252 G2 R Rd LED 1300 40K 18W 8" WV	
	1pk	
Código del pedido	929002322001	
N.° de material (12NC)	929002322001	
Código local	929002322001	
Numerador SAP: cantidad por paquete	1	
EAN/UPC: producto/caja	8718699734183	
Numerador: paquetes por caja externa	12	
EAN/UPC - Caja	8718699734190	

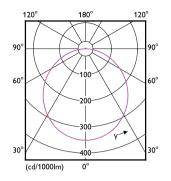
# Plano de dimensiones



# Luz empotrable externa fina DL252

### **Datos fotométricos**

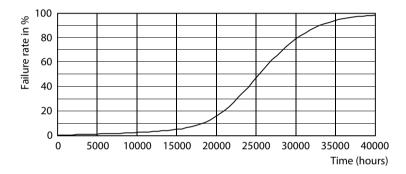




General uniform lighting - DL252 G2 R Rd LED 1300 40K 18W 8" WV 1pk

Light Distribution Diagram - DL252 G2 R Rd LED 1300 40K 18W 8" WV 1pk

### Lifetime



Life Expectancy Diagram - DL252 G2 R Rd LED 1300 40K 18W 8" WV 1pk



© 2023 Signify Holding Todos los derechos reservados. Signify no hace ninguna representación ni garantía respecto de la precisión o integridad de la información incluida en el presente y no será responsable de ninguna acción que se tome sobre la base de esta. La información presente en este documento no está pensada como una oferta comercial y no forma parte de ningún presupuesto o contrato, a menos que Signify acuerde lo contrario. Philips y Philips Shield Emblem son marcas registradas de Koninklijke Philips N.V.