



# External slim Downlight DL252

## DL252 G2 SF RD LED 900 65K 12W 6" WV

External slim Downlight DL252, 12 W, 900 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	
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
Período de garantía	1 años
Información técnica sobre la luz	
Flujo luminoso	900 lm
Temperatura de color correlacionada	6500 K
(nominal)	
Eficacia lumínica (promedio) (nominal)	75.00 lm/W
Índice de producción de color (IRC)	80
Color de la fuente de luz	865 luz natural fría
Tipo óptico	Haz de luz ancho
·	

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	25 A
Tiempo de irrupción	0.25 ms
Consumo de energía	12 W
Factor 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	65
В)	
Apta para aplicaciones de alternado aleatorio	No
Clase de protección IEC	Clase de seguridad II

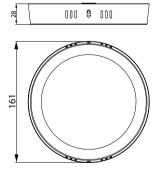
Datasheet, 2023, Abril 16 Datos sujetos a cambios

# External slim Downlight DL252

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	161 mm
Ancho total	161 mm
Altura total	28 mm
Diámetro total	161 mm
Dimensiones (alto x ancho x profundidad)	28 x 161 x 161 mm
	0.28 kg
Código de protección de ingreso	IP20 [Protección para los dedos]
Código de protección de impacto mec.	IK01 [0,15 J]
Peso neto (pieza)	0.280 kg
Aprobación y aplicación	
Prueba de resplandor del cable	Temperatura de 650 ºC, duración de
	30 s
Marca de inflamabilidad	Para montaje en superficies
	normalmente inflamables

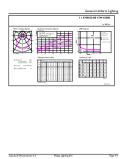
Cumple con el reglamento RoHS de la UE	Sí	
	2 años	
EyeComfort	Sí	
Rango de temperatura ambiente	-20 a +40 °C	
Rendimiento inicial (cumple con normas IEC)		
Tolerancia del flujo luminoso	+10%/-15%	
Cromaticidad inicial	(0.313, 0.337) <6	
Tolerancia del consumo de energía	+10%/-20%	
Rendimiento a lo largo 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)	
Información del producto		
Nombre del producto del pedido	DL252 G2 SF RD LED 900 65K 12W 6"	
	WV	
Nombre del producto completo	DL252 G2 SF RD LED 900 65K 12W 6"	
	WV	
Full EOC	871869974891300	
Código del pedido	929002635101	
N.° de material (12NC)	929002635101	
Numerador: cantidad por paquete	1	
EAN/UPC: producto/caja	8718699748913	
Numerador: paquetes por caja externa	20	
EAN/UPC - Caja	8718699748920	

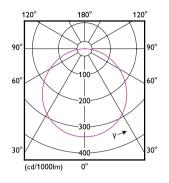
## Plano de dimensiones



# External slim Downlight DL252

#### Datos fotométricos

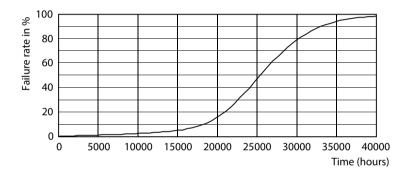




General uniform lighting - DL252 G2 SF RD LED 900 65K 12W 6" WV

Light Distribution Diagram - DL252 G2 SF RD LED 900 65K 12W 6" WV

### Lifetime



L70B-50 25K-LED



© 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.