

PHILIPS

Lighting



Luz empotable externa fina DL252

DL252 G2 R SQ LED 2000 65K 24W 11" WV

Luz empotable externa fina DL252, 24 W, 2000 lm, 6500 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

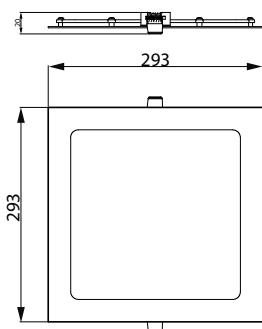
Información general	
Fuente de luz reemplazable	No
Cantidad de unidades de equipos	1 unidad
Controlador incluido	Sí
Vida útil nominal	25.000 hora(s)
Ciclo del interruptor	12.500
Lighting Technology	LED
Nivel	Valor
Período de garantía	1 años
Información técnica sobre la luz	
Flujo luminoso	2.000 lm
Temperatura de color correlacionada (nominal)	6500 K
Eficacia lumínica (promedio) (nominal)	83,00 lm/W
Índice de producción de color (IRC)	80
Color de la fuente de luz	865 luz natural fría
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)
Salida lumínica constante	No
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	293 mm
Ancho total	293 mm
Altura total	20 mm
Diámetro total	293 mm
Dimensiones (alto x ancho x profundidad)	20 x 293 x 293 mm
	0,673 kg
Código de protección de ingreso	IP20 [Protección para los dedos]
Código de protección de impacto mec.	IK03 [0,3 J]
Peso neto (pieza)	0,761 kg
Aprobación y aplicación	
Prueba de resplandor del cable	Temperatura de 650 °C, duración de 30 s
Marca de inflamabilidad	Para montaje en superficies normalmente inflamables

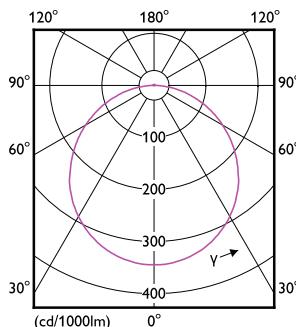
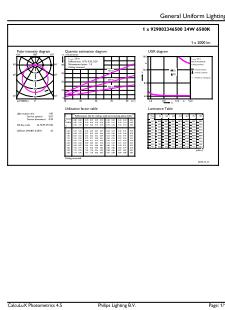
Cumple con el reglamento RoHS de la UE	Sí
	2 años
EyeComfort	Sí
Rango de temperatura ambiente	-10 a +40 °C
Rendimiento inicial (cumple con normas IEC)	
Cromaticidad inicial	(0.3130 , , 0.3370) 6 SDCM
Rendimiento a lo largo del tiempo (cumple con normas IEC)	
Tasa de falla del controlador a 5000 h	0,015 %
Vida útil media L70B50	25.000 hora(s)
Información del producto	
Nombre del producto del pedido	DL252 G2 R SQ LED 2000 65K 24W 11" WV
Nombre del producto completo	DL252 G2 R SQ LED 2000 65K 24W 11" WV
Full EOC	871869974885200
Código del pedido	929002346501
N.º de material (12NC)	929002346501
Numerador: cantidad por paquete	1
EAN/UPC: producto/caja	8718699748852
Numerador: paquetes por caja externa	12
EAN/UPC - Caja	8718699748869

Plano de dimensiones



Luz empotable externa fina DL252

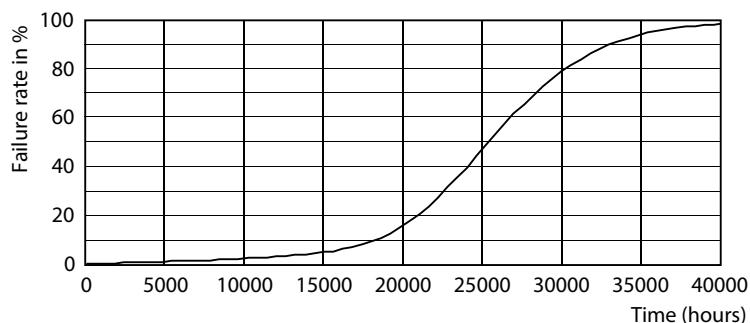
Datos fotométricos



General uniform lighting - DL252 G2 R SQ LED 2000 65K 24W 11" WV

Light Distribution Diagram - DL252 G2 R SQ LED 2000 65K 24W 11" WV

Lifetime



L70B-50 25K-LED

