



# Luz empotrable externa fina DL252

## DL252 G2 SF RD LED 900 40K 12W 6" WW

Luz empotrable externa fina DL252, 12 W, 900 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 luminicos y disfruta el gran rendimiento confiable sin mantenimiento.

### Datos del producto

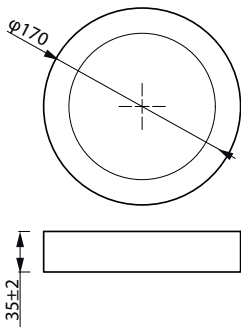
| Información general                    |                                                     | Tipo óptico                                  |                                 |
|----------------------------------------|-----------------------------------------------------|----------------------------------------------|---------------------------------|
| Fuente de luz reemplazable             | No                                                  | Ampliación de haz de luz de la luminaria     | Haz de luz ancho                |
| Cantidad de unidades de equipos        | 1 unidad                                            |                                              | 110°                            |
| Controlador incluido                   | Sí                                                  | Operación y aspectos eléctricos              |                                 |
| Ciclo del interruptor                  | 12.500                                              | Voltaje de entrada                           | 110 a 240 V                     |
| Lighting Technology                    | LED                                                 | Frecuencia de línea                          | 50 or 60 Hz                     |
| Periodo de garantía                    | 1 años                                              | Frecuencia de entrada                        | 50 o 60 Hz                      |
| Marca de inflamabilidad                | Para montaje en superficies normalmente inflamables | Corriente de irrupción                       | 25 A                            |
| Prueba de resplandor del cable         | Temperatura de 650 °C, duración de 30 s             | Tiempo de irrupción                          | 0,25 ms                         |
| Cumple con el reglamento RoHS de la UE | Sí                                                  | Consumo de energía                           | 12 W                            |
| Información técnica sobre la luz       |                                                     | Factor de potencia (fracción)                | 0.5                             |
| Flujo luminoso                         | 900 lm                                              | Conexión                                     | Unidad de conexiones de 2 polos |
| Temperatura de color correlacionada    | 4000 K                                              | Cable                                        | Cable de 0.2 m sin enchufe      |
| Eficacia lumínica (promedio) (nominal) | 75,00 lm/W                                          | Cantidad de productos en MCB de 16 A Tipo B) | 65                              |
| Índice de producción de color (IRC)    | 80                                                  |                                              |                                 |
| Color de la fuente de luz              | 840 blanco neutro                                   |                                              |                                 |

Luz empotrable externa fina DL252

|                                               |                                                      |
|-----------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| Temperatura                                   |                                                      |
| Rango de temperatura ambiente                 | -20 a +40 °C                                         |
| Controles y atenuación                        |                                                      |
| Regulable                                     | No                                                   |
| Controlador/unidad de potencia/ transformador | Unidad de fuente de alimentación (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                                              |
| 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                                               |

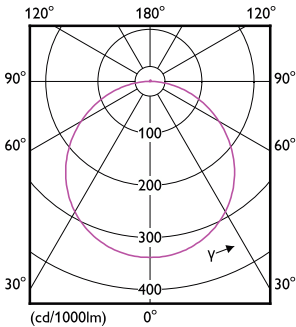
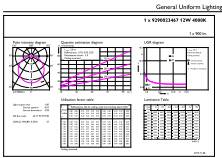
|                                                           |                                      |
|-----------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| EyeComfort                                                | Sí                                   |
| 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 aleatorio             | No                                   |
| Información del producto                                  |                                      |
| Nombre del producto del pedido                            | DL252 G2 SF RD LED 900 40K 12W 6" WV |
| Nombre del producto completo                              | DL252 G2 SF RD LED 900 40K 12W 6" WV |
| Full EOC                                                  | 871869974889000                      |
| Código del pedido                                         | 929002635001                         |
| N.º de material (12NC)                                    | 929002635001                         |
| Numerador SAP: cantidad por paquete                       | 1                                    |
| EAN/UPC: producto/caja                                    | 8718699748890                        |
| Numerador: paquetes por caja externa                      | 20                                   |
| EAN/UPC - Caja                                            | 8718699748906                        |

Plano de dimensiones



Luz empotrable externa fina DL252

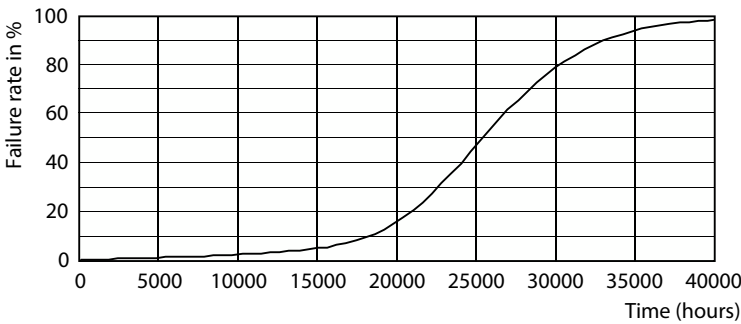
Datos fotométricos



General uniform lighting - DL252 G2 SF RD LED 900 40K 12W 6" WV

Light Distribution Diagram - DL252 G2 SF RD LED 900 40K 12W 6" WV

Lifetime



Life Expectancy Diagram - DL252 G2 SF RD LED 900 40K 12W 6" WV

