



# Luz empotrable externa fina DL252

## DL252 G2 SF SQ LED 900 40K 12W 6" WV

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 lumínicos y disfruta el gran rendimiento confiable sin mantenimiento.

### Datos del producto

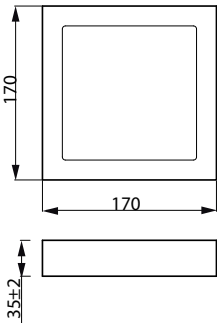
|                                         |                                                     |                                                     |  |
|-----------------------------------------|-----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|--|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

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                                | 160 mm                                               |
| Ancho total                                   | 160 mm                                               |
| Altura total                                  | 28 mm                                                |
| Diámetro total                                | 160 mm                                               |
| Dimensiones (alto x ancho x profundidad)      | 28 x 160 x 160 mm                                    |
|                                               | 0,331 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                                               |

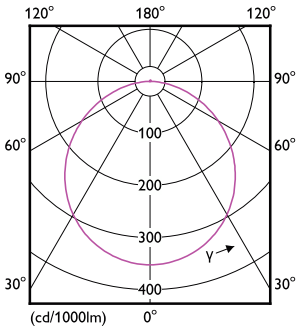
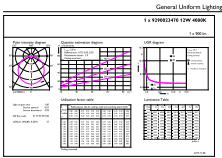
|                                                           |                                      |
|-----------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| EyeComfort                                                | Sí                                   |
| 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 SQ LED 900 40K 12W 6" WV |
| Nombre del producto completo                              | DL252 G2 SF SQ LED 900 40K 12W 6" WV |
| Full EOC                                                  | 871869974895100                      |
| Código del pedido                                         | 929002635301                         |
| N.º de material (12NC)                                    | 929002635301                         |
| Numerador SAP: cantidad por paquete                       | 1                                    |
| EAN/UPC: producto/caja                                    | 8718699748951                        |
| Numerador: paquetes por caja externa                      | 20                                   |
| EAN/UPC - Caja                                            | 8718699748968                        |

Plano de dimensiones



# Luz empotrable externa fina DL252

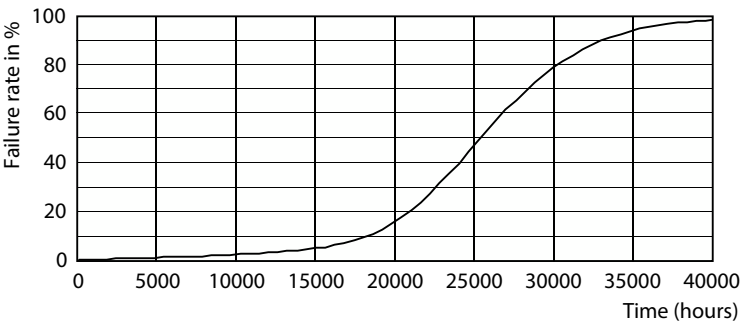
## Datos fotométricos



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

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

## Lifetime



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

