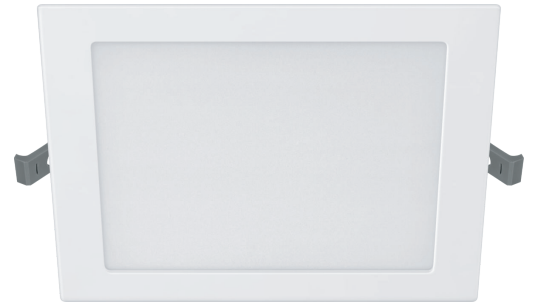




# External slim Downlight DL252

DL252 G2 R SQ LED 900 65K 12W 6" WV 1pk

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 luminicos y disfruta el gran rendimiento confiable sin mantenimiento.

## Datos del producto

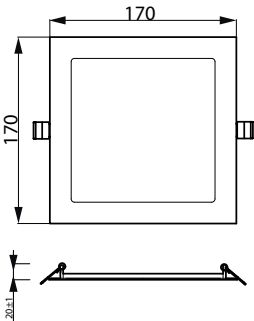
| Información general                    |                                                     | Operación y aspectos eléctricos              |                                 |
|----------------------------------------|-----------------------------------------------------|----------------------------------------------|---------------------------------|
| Fuente de luz reemplazable             | No                                                  | Color de la fuente de luz                    | 865 luz natural fría            |
| Cantidad de unidades de equipos        | 1 unidad                                            | Tipo óptico                                  | Haz de luz ancho                |
| Controlador incluido                   | Sí                                                  | Ampliación de haz de luz de la luminaria     | 110°                            |
| Ciclo del interruptor                  | 12,500                                              | Operación y aspectos eléctricos              |                                 |
| Lighting Technology                    | LED                                                 | Voltaje de entrada                           | 110 a 240 V                     |
| Periodo de garantía                    | 1 años                                              | Frecuencia de línea                          | 50 or 60 Hz                     |
| Marca de inflamabilidad                | Para montaje en superficies normalmente inflamables | Frecuencia de entrada                        | 50 o 60 Hz                      |
| Prueba de resplandor del cable         | Temperatura de 650 °C, duración de 30 s             | Corriente de irrupción                       | 25 A                            |
| Cumple con el reglamento RoHS de la UE | Sí                                                  | Tiempo de irrupción                          | 0.25 ms                         |
| Información técnica sobre la luz       |                                                     | Consumo de energía                           | 12 W                            |
| Flujo luminoso                         | 900 lm                                              | Factor de potencia (fracción)                | 0.5                             |
| Temperatura de color correlacionada    | 6500 K                                              | Conexión                                     | Unidad de conexiones de 2 polos |
| Eficacia lumínica (promedio) (nominal) | 75.00 lm/W                                          | Cable                                        | Cable de 0.2 m sin enchufe      |
| Índice de producción de color (IRC)    | 80                                                  | Cantidad de productos en MCB de 16 A Tipo B) | 65                              |

External slim Downlight DL252

|                                                  |                                                         |
|--------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|
| Temperatura                                      |                                                         |
| Rango de temperatura ambiente                    | -20 a +40 °C                                            |
| Controles y atenuación                           |                                                         |
| Regulable                                        | No                                                      |
| Controlador/unidad de potencia/<br>transformador | Unidad de fuente de alimentación<br>(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                                   | 167 mm                                                  |
| Ancho total                                      | 167 mm                                                  |
| Altura total                                     | 20 mm                                                   |
| Diámetro total                                   | 167 mm                                                  |
| Dimensiones (alto x ancho x profundidad)         | 20 x 167 x 167 mm                                       |
|                                                  | 0.307 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                                                  |

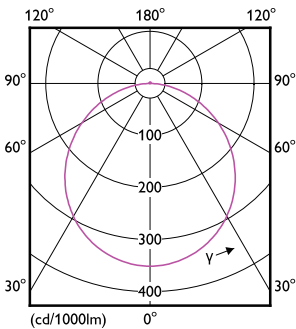
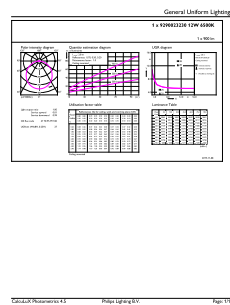
|                                                           |                                            |
|-----------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| EyeComfort                                                | Sí                                         |
| Rendimiento inicial (cumple con normas IEC)               |                                            |
| Tolerancia del flujo luminoso                             | +10%/-15%                                  |
| Cromaticidad inicial                                      | (0.313, 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)                             |
| Condiciones de aplicación                                 |                                            |
| Apta para aplicaciones de alternado aleatorio             | No                                         |
| Información del producto                                  |                                            |
| Nombre del producto del pedido                            | DL252 G2 R SQ LED 900 65K 12W 6" WV<br>1pk |
| Nombre del producto completo                              | DL252 G2 R SQ LED 900 65K 12W 6" WV<br>1pk |
| Full EOC                                                  | 871869973438100                            |
| Código del pedido                                         | 929002323001                               |
| N.º de material (12NC)                                    | 929002323001                               |
| Numerador SAP: cantidad por paquete                       | 1                                          |
| EAN/UPC: producto/caja                                    | 8718699734381                              |
| Numerador: paquetes por caja externa                      | 20                                         |
| EAN/UPC - Caja                                            | 8718699734398                              |

Plano de dimensiones



# External slim Downlight DL252

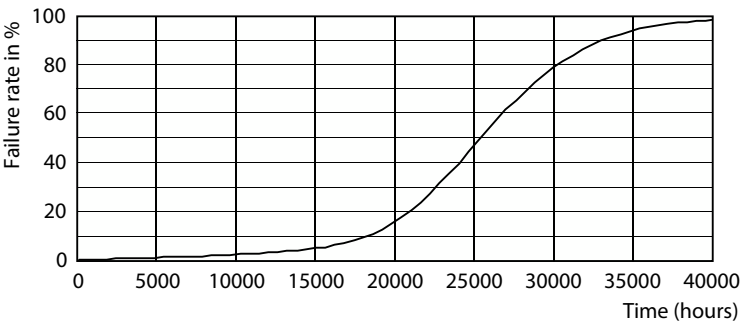
## Datos fotométricos



General uniform lighting - DL252 G2 R SQ LED 900 65K 12W 6" WV 1pk

Light Distribution Diagram - DL252 G2 R SQ LED 900 65K 12W 6" WV 1pk

## Lifetime



Life Expectancy Diagram - DL252 G2 R SQ LED 900 65K 12W 6" WV 1pk

