

Un mundo de calidad y buen servicio

# Panel Cuadrado Superficial

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

Panel Cuadrado Superficial, 24 W, 2000 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               | 1unidad              |
| Controlador incluido                          | Sí                   |
| Vida útil nominal                             | 25,000 hora(s)       |
| Ciclo del interruptor                         | 12,500               |
| Lighting Technology                           | LED                  |
| Periodo de garantía                           | 1años                |
| Información técnica sobre la luz              |                      |
| Flujo luminoso                                | 2,000 lm             |
| Temperatura de color correlacionada (nominal) | 6500 K               |
| Eficacia lumínica (promedio) (nominal)        | 83.00lm/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                               | 110a 240 V                      |
| Frecuencia de línea                              | 50 or 60 Hz                     |
| Frecuencia de entrada                            | 50 o 60 Hz                      |
| Corriente de irrupción                           | 55 A                            |
| Tiempo de irrupción                              | 0.1 ms                          |
| Consumo de energía                               | 24W                             |
| 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 28 B)  |                                 |
| Apta para aplicaciones de alternado aleatorio No |                                 |
| Clase de protección IEC                          | Clase de seguridad II           |

Productos Branvi, C.A. RIF: J-30129617-6

Av. Ppal. de la Carlota c/calle A, Edif. Marco Aurelio, piso 1, ofic.3, La Carlota - Caracas - Venezuela

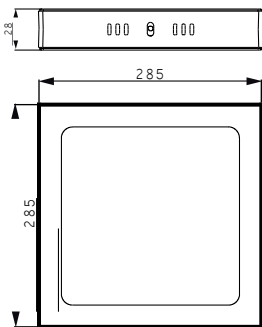
Telfs.: 0212 234 3710 / 0414 112 0202 / 0212 951 7141 / 0412 551 5435

## Luz empotrable externa fina DL252

| 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                                   | 285 mm  |
| Ancho total                                      | 285 mm  |
| Altura total                                     | 28 mm   |
| Diámetro total                                   | 285 mm  |
| Dimensiones (alto x ancho x profundidad)         | 28 x 285 x 285 mm                                       |
|  | 0.725 kg  |
| Código de protección de ingreso                  | IP20 [Protección para los dedos]                        |
| Código de protección de impacto mec.             | IK01 [0,15J]  |
| Peso neto (pieza)                                | 0.725 kg  |
| Aprobación y aplicación                          |   |
| Prueba de resplandor del cable                   | Temperatura de 650 °C, duración de<br>30 s              |
| Marca de inflamabilidad                          | Para montaje en superficies<br>normalmente inflamables  |

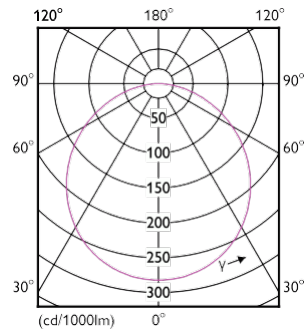
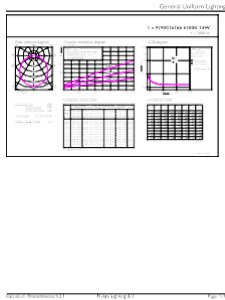
| Cumple con el reglamento RoHS de la UE                    | Sí  |
|---|---|
|   | 2 años                                    |
| EyeComfort  | Sí  |
| Rango de temperatura ambiente                             | -20 a +40 °C                              |
| Rendimiento inicial (cumple con normas IEC)               |   |
| 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 SQ LED 2000 65K 24W 11"<br>WV |
| Nombre del producto completo                              | DL252 G2 SF SQ LED 2000 65K 24W 11"<br>WV |
| Full EOC  | 871869974921700                           |
| Código del pedido   | 929002636601                              |
| N.º de material (12NC)                                    | 929002636601                              |
| Numerador: cantidad por paquete                           | 1   |
| EAN/UPC: producto/caja                                    | 8718699749217                             |
| Numerador: paquetes por caja externa                      | 12  |
| EAN/UPC - Caja  | 8718699749224                             |

### Plano de dimensiones



# Luz empotrable externa fina DL252

## Datos fotométricos



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

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

