



# Una solución ideal para los instaladores y los clientes quienes desean una instalación fácil, una comodidad visual y una calidad excelente

## LED empotrable Latam

La luz empotrable Latam ofrece experiencia excelente para el cliente, que incluye comodidad visual, calidad confiable y rendimiento extraordinario. También proporciona resistencia al agua y soluciones de interruptor DIP dentro de esta familia. Proporcionar suficientes opciones de CCT y controladores separados o integrados.

### Beneficios

- Iluminación LED confortante que no lastima tus ojos
- Larga duración
- Rendimiento extraordinario y confiabilidad

### Características

- EyeComfort
- Segura de usar y calidad confiable
- Alta emisión de lúmenes

## LED empotrable Latam

### Aplicaciones

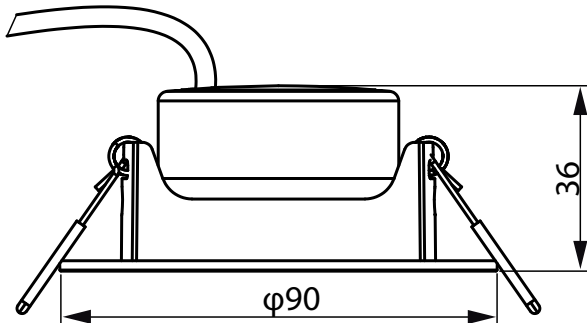
- Comercios
- Oficinas
- Hotelería

### Versions



SL052 RD SPOT WH MV 20240702

### Plano de dimensiones



LED empotrable Latam

|                                               |                                                     |
|-----------------------------------------------|-----------------------------------------------------|
| Información general                           |                                                     |
| Controlador incluido                          | Sí                                                  |
| Fuente de luz reemplazable                    | No                                                  |
| Cantidad de unidades de equipos               | 1 unidad                                            |
| Información técnica sobre la luz              |                                                     |
| Índice de producción de color (IRC)           | 80                                                  |
| Tipo óptico                                   | Haz de luz estrecho                                 |
| Operación y aspectos eléctricos               |                                                     |
| Clase de protección IEC                       | Clase de seguridad II                               |
| Voltaje de entrada                            | 110 a 240 V                                         |
| Apta para aplicaciones de alternado aleatorio | No                                                  |
| Controles y atenuación                        |                                                     |
| Regulable                                     | No                                                  |
| Mecánica y carcasa                            |                                                     |
| Color de la carcasa                           | Blanco                                              |
| Código de protección de impacto mec.          | IK03                                                |
| Código de protección de ingreso               | IP20                                                |
| Aprobación y aplicación                       |                                                     |
| Rango de temperatura ambiente                 | -20 a +40 °C                                        |
| Marca de inflamabilidad                       | Para montaje en superficies normalmente inflamables |
| Prueba de resplandor del cable                | Temperatura de 650 °C, duración de 30 s             |

Información técnica sobre la luz

| Order Code   | Full Product Name                | Temperatura de color correlacionada (nominal) | Eficacia lumínica (promedio) (nominal) | Flujo luminoso |
|--------------|----------------------------------|-----------------------------------------------|----------------------------------------|----------------|
|              |                                  |                                               |                                        |                |
| 929002654801 | SL052 RD SPOT 070 4.2W 27K WH WV | 2700 K                                        | 83 lm/W                                | 350 lm         |
| 929002655001 | SL052 RD SPOT 070 4.2W 65K WH WV | 6500 K                                        | 90 lm/W                                | 380 lm         |
| 929002655401 | SL052 RD SPOT 070 6.2W 27K WH WV | 2700 K                                        | 80 lm/W                                | 500 lm         |
| 929002655601 | SL052 RD SPOT 070 6.2W 65K WH WV | 6500 K                                        | 88 lm/W                                | 550 lm         |

Operación y aspectos eléctricos

| Order Code   | Full Product Name                | Frecuencia de línea | Consumo de energía |
|--------------|----------------------------------|---------------------|--------------------|
| 929002654801 | SL052 RD SPOT 070 4.2W 27K WH WV | -                   | 4,2 W              |
| 929002655001 | SL052 RD SPOT 070 4.2W 65K WH WV | -                   | 4,2 W              |

| Order Code   | Full Product Name                | Frecuencia de línea | Consumo de energía |
|--------------|----------------------------------|---------------------|--------------------|
| 929002655401 | SL052 RD SPOT 070 6.2W 27K WH WV | 50 or 60 Hz         | 6,2 W              |
| 929002655601 | SL052 RD SPOT 070 6.2W 65K WH WV | 50 or 60 Hz         | 6,2 W              |

Rendimiento inicial (cumple con normas IEC)

| Order Code   | Full Product Name                | Cromaticidad inicial    | Tolerancia del flujo luminoso |
|--------------|----------------------------------|-------------------------|-------------------------------|
| 929002654801 | SL052 RD SPOT 070 4.2W 27K WH WV | ( , 0.463, 0.42 ) 6SDCM | -10% / +25%                   |
| 929002655001 | SL052 RD SPOT 070 4.2W 65K WH WV | (0.313, 0.337 ) 6SDCM   | -10% / +25%                   |

| Order Code   | Full Product Name                | Cromaticidad inicial     | Tolerancia del flujo luminoso |
|--------------|----------------------------------|--------------------------|-------------------------------|
| 929002655401 | SL052 RD SPOT 070 6.2W 27K WH WV | ( , 0.457, 0.41 ) 6SDCM  | -10+25                        |
| 929002655601 | SL052 RD SPOT 070 6.2W 65K WH WV | ( , 0.312, 0.328 ) 6SDCM | -10+25                        |

Rendimiento a lo largo del tiempo (cumple con normas IEC)

| Order Code   | Full Product Name                | Tasa de falla del controlador a |
|--------------|----------------------------------|---------------------------------|
|              |                                  | 5.000 h                         |
| 929002654801 | SL052 RD SPOT 070 4.2W 27K WH WV | 5 %                             |
| 929002655001 | SL052 RD SPOT 070 4.2W 65K WH WV | 5 %                             |
| 929002655401 | SL052 RD SPOT 070 6.2W 27K WH WV | 5                               |
| 929002655601 | SL052 RD SPOT 070 6.2W 65K WH WV | 5                               |

