



## PANEL LED SLIM EMBUTIDO

Los paneles LED slim son dispositivos de iluminación delgados y de perfil bajo que ofrecen una fuente de luz uniforme y de alta calidad. Están diseñados para proporcionar una iluminación eficiente y confortable en una variedad de aplicaciones, como oficinas, escuelas, hospitales y hogares. Gracias a su diseño delgado, son fáciles de instalar en techos y paredes, lo que los hace ideales para espacios donde se necesita una iluminación discreta y moderna. Además, los paneles LED slim consumen menos energía que las fuentes de luz tradicionales y tienen una vida útil prolongada, lo que los convierte en una opción económica y respetuosa con el medio ambiente.

### Panel led Slim Embutido redondo interior

- Panel LED Slim de alta calidad con iluminación lateral, apto para oficinas, centros comerciales entre otros.
- Panel ultrafino (6 mm), ideal para uso embutido
- Disponible en temperatura no ajustable (3000K, 4000K y 6000K)
- Estándar IP20 (frontal) (excepto las versiones regulables de temperatura)
- Se puede montar empotrado, suspendido o adosado( con base para para superficies planas)
- No controlador DALI, solo compatible con función on-off



## Especificaciones

| Código artículo               | Descripción                | Potencia (W) | Eficiencia (W/Lm) | Lumen (Lm) | TCC (K) | Protección (IP) |  |
|-------------------------------|----------------------------|--------------|-------------------|------------|---------|-----------------|---|
| <b>on-off, Driver externo</b> |                            |              |                   |            |         |                 |   |
| PLR.EMB.3W.3K                 | PANEL LED EMBUTIDO REDONDO | 3W           | 85Lm/W            | 255Lm      | 3000K   | IP20            | Blanco  |
| PLR.EMB.3W.4K                 | PANEL LED EMBUTIDO REDONDO | 3W           | 85Lm/W            | 255Lm      | 4000K   | IP20            | Blanco  |
| PLR.EMB.3W.6K                 | PANEL LED EMBUTIDO REDONDO | 3W           | 85Lm/W            | 255Lm      | 6000K   | IP20            | Blanco  |
| PLR.EMB.6W.3K                 | PANEL LED EMBUTIDO REDONDO | 6W           | 85Lm/W            | 510Lm      | 3000K   | IP20            | Blanco  |
| PLR.EMB.6W.4K                 | PANEL LED EMBUTIDO REDONDO | 6W           | 85Lm/W            | 510Lm      | 4000K   | IP20            | Blanco  |
| PLR.EMB.6W.6K                 | PANEL LED EMBUTIDO REDONDO | 6W           | 85Lm/W            | 510Lm      | 6000K   | IP20            | Blanco  |
| PLR.EMB.9W.3K                 | PANEL LED EMBUTIDO REDONDO | 9W           | 85Lm/W            | 765Lm      | 3000K   | IP20            | Blanco  |
| PLR.EMB.9W.4K                 | PANEL LED EMBUTIDO REDONDO | 9W           | 85Lm/W            | 765Lm      | 4000K   | IP20            | Blanco  |
| PLR.EMB.9W.6K                 | PANEL LED EMBUTIDO REDONDO | 9W           | 85Lm/W            | 765Lm      | 6000K   | IP20            | Blanco  |
| PLR.EMB.12W.3K                | PANEL LED EMBUTIDO REDONDO | 12W          | 85Lm/W            | 1.020Lm    | 3000K   | IP20            | Blanco  |
| PLR.EMB.12W.4K                | PANEL LED EMBUTIDO REDONDO | 12W          | 85Lm/W            | 1.020Lm    | 4000K   | IP20            | Blanco  |
| PLR.EMB.12W.6K                | PANEL LED EMBUTIDO REDONDO | 12W          | 85Lm/W            | 1.020Lm    | 6000K   | IP20            | Blanco  |

Información sujeta a cambios

| Código artículo                  | Descripción                | Potencia (W) | Eficiencia (W/Lm) | Lumen (Lm) | TCC (K) | Protección (IP) |  |
|----------------------------------|----------------------------|--------------|-------------------|------------|---------|-----------------|---|
| <b>on-off, Corriente Alterna</b> |                            |              |                   |            |         |                 |   |
| PLR.EMB.18W.3K                   | PANEL LED EMBUTIDO REDONDO | 18W          | 85Lm/W            | 1.530Lm    | 3000K   | IP20            | Blanco  |
| PLR.EMB.18W.4K                   | PANEL LED EMBUTIDO REDONDO | 18W          | 85Lm/W            | 1.530Lm    | 4000K   | IP20            | Blanco  |
| PLR.EMB.18W.6K                   | PANEL LED EMBUTIDO REDONDO | 18W          | 85Lm/W            | 1.530Lm    | 6000K   | IP20            | Blanco  |
| PLR.EMB.24W.3K                   | PANEL LED EMBUTIDO REDONDO | 24W          | 85Lm/W            | 2.040Lm    | 3000K   | IP20            | Blanco  |
| PLR.EMB.24W.4K                   | PANEL LED EMBUTIDO REDONDO | 24W          | 85Lm/W            | 2.040Lm    | 4000K   | IP20            | Blanco  |
| PLR.EMB.24W.6K                   | PANEL LED EMBUTIDO REDONDO | 24W          | 85Lm/W            | 2.040Lm    | 6000K   | IP20            | Blanco  |

## Especificaciones técnicas

|                               |             |
|-------------------------------|-------------|
| Vida útil                     | 45.000h     |
| Ciclos de encendido / apagado | 50.000      |
| Consistencia del color (SDCM) | 4           |
| Regulabilidad                 | On/off      |
| Ángulo de haz de Luz          | 120°        |
| Color de la Carcasa           | Blanco mate |
| IRC                           | RA 80       |
| Grado de protección (IP)      | IP20        |
| flicker free                  | No          |

## Suministro eléctrico

|            |                |
|------------|----------------|
| Frecuencia | 50/60Hz        |
| Voltaje    | 200 - 240 V AC |

## Propiedades

|                      |               |
|----------------------|---------------|
| Material de carcasa  | Aluminio      |
| Material Óptico      | PC            |
| Material de la lente | Policarbonato |

## Condiciones de aplicación

|                           |              |
|---------------------------|--------------|
| Temperatura operativa     | -10° ~ 45° C |
| Temperatura aplicación    | +25° C       |
| Entorno de almacenamiento | -25° ~ 50° C |



## Esquema de dimensiones (mm)

