

EVO

LED RANGE



Start Panel LED

Luminarias LED empotrables



La familia **Start Panel LED** es una gama de luminarias LED de empotrar más eficiente para aplicaciones generales de iluminación interior; pasillos, áreas de descanso, oficinas y salas de reuniones. El panel LED está retroiluminado, lo que permite una mayor eficacia del lumen

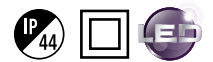
(hasta 140lm / W) que el panel plano estándar con borde iluminado. La óptica garantiza una potencia uniforme a través de la luminaria creando una fuente de luz reconfortante y no dura. La gama se compone de luminarias estándar, alta potencia DALI regulable, y UGR <19.

Start Panel LED

UGR <19

CARACTERÍSTICAS

- Bajo deslumbramiento UGR <19, por debajo del valor máximo admisible para iluminación de oficina (cumple con EN12464-1)
- El panel con difusor opal y UGR <19 permite crear una distribución uniforme de la luz
- Perfecto para aplicaciones de iluminación general como áreas de circulación, pasillos y áreas de descanso
- Muy eficaz: hasta 119lm/W (4300lm)
- Diseñado para paneles modulares de 600x 600mm
- Blanco cálido (3000K) o neutro (4000K)
- Perfil delgado de 65mm para un impacto mínimo en el techo
- Instalación rápida y sencilla
- Accesorio de techo de escayola disponible para su fácil instalación
- Menos mantenimiento necesario debido a su larga vida útil de 50.000 horas (L70)
- Kit de conversión de emergencia disponible (50-240V)
- Clasificación energética: A++, A+, A

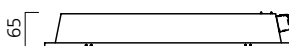
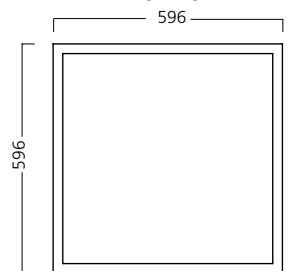


| Código | Descripción | Tamaño del cuerpo (mm) | Acabado / Color | Driver | Color | Temperatura de color (K) | Voltaje (V) | Driver (mA) | Consumo de energía (W) | Flujo Luminoso de la luminaria (lm) | Eficacia (lm/W) |
|--|--------------------------------------|------------------------|-----------------|-------------|---------------|--------------------------|-------------|-------------|------------------------|-------------------------------------|-----------------|
| UGR<19 | | | | | | | | | | | |
| Módulos 600 x 600 mm | | | | | | | | | | | |
| 0047784 | Start Panel UGR 19 600 3000K G4 | 600 x 600 | Blanco | Electrónico | Blanco cálido | 3000 | 220 - 240 | 360 | 36 | 4100 | 114 |
| 0047785 | Start Panel UGR 19 600 4000K G4 | 600 x 600 | Blanco | Electrónico | Blanco Frío | 4000 | 220 - 240 | 360 | 36 | 4300 | 119 |
| Regulación DALI en módulos 600 x 600 mm | | | | | | | | | | | |
| 0047786 | Start Panel UGR 19 600 3000K DALI G4 | 600 x 600 | Blanco | Electrónico | Blanco cálido | 3000 | 220 - 240 | 700 | 36 | 4100 | 114 |
| 0047787 | Start Panel UGR 19 600 4000K DALI G4 | 600 x 600 | Blanco | Electrónico | Blanco Frío | 4000 | 220 - 240 | 700 | 36 | 4300 | 119 |

Leyenda: 600 = Módulo de 600 x 600mm; WW = Blanco cálido; NW = Blanco neutro

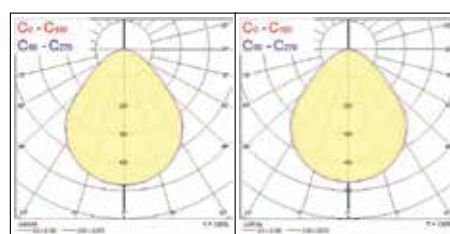


Dimensiones (mm)



Módulo 600 x 600 mm

Datos fotométricos



3.000K

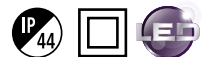
4.000K

Start Panel LED

Luminarias LED empotrables

CARACTERÍSTICAS

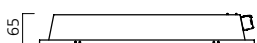
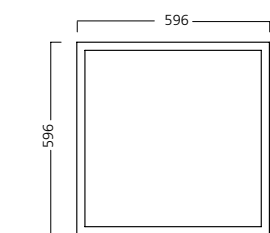
- El panel retroiluminado con difusor opal crea una distribución uniforme de la luz
- Perfecto para aplicaciones de iluminación general como áreas de circulación, pasillos y áreas de descanso
- Muy eficaz: hasta 140lm/W (4200lm)
- Diseñado para paneles modulares de 600 x 600mm
- Blanco cálido (3000K) o neutro (4000K)
- Perfil delgado de 65mm para un impacto mínimo en el techo
- Instalación rápida y sencilla
- Accesorio de techo de escayola disponible para su fácil instalación
- Menos mantenimiento necesario debido a su larga vida útil de 50,000 horas (L70)
- Kit de conversión de emergencia disponible (50-240V)
- Clasificación energética: A++, A+, A



| Código | Descripción | Tamaño del cuerpo (mm) | Acabado / Color | Driver | Color | Temperatura de color (K) | Voltaje (V) | Driver (mA) | Consumo de energía (W) | Flujo Luminoso de la luminaria (lm) | Eficacia (lm/W) |
|-----------------------------|-------------------------------|------------------------|-----------------|-------------|---------------|--------------------------|-------------|-------------|------------------------|-------------------------------------|-----------------|
| G4 | | | | | | | | | | | |
| Módulos 600 x 600 mm | | | | | | | | | | | |
| 0047778 | Start Panel 600 3000K G4 | 600 x 600 | Blanco | Electrónico | Blanco cálido | 3000 | 220 - 240 | 300 | 30 | 3900 | 130 |
| 0047779 | Start Panel 600 4000K G4 | 600 x 600 | Blanco | Electrónico | Blanco Frío | 4000 | 220 - 240 | 300 | 30 | 4200 | 140 |
| G4 Alta potencia | | | | | | | | | | | |
| Módulos 600 x 600 mm | | | | | | | | | | | |
| 0047780 | Start Panel HO 600 3000K G4 | 600 x 600 | Blanco | Electrónico | Blanco cálido | 3000 | 220 - 240 | 360 | 36 | 4500 | 125 |
| 0047781 | Start Panel HO 600 4000K G4 | 600 x 600 | Blanco | Electrónico | Blanco Frío | 4000 | 220 - 240 | 360 | 36 | 4750 | 132 |
| DALI regulable | | | | | | | | | | | |
| Módulos 600 x 600 mm | | | | | | | | | | | |
| 0047782 | Start Panel 600 3000K DALI G4 | 600 x 600 | Blanco | Electrónico | Blanco cálido | 3000 | 220 - 240 | 700 | 36 | 4500 | 125 |
| 0047783 | Start Panel 600 4000K DALI G4 | 600 x 600 | Blanco | Electrónico | Blanco Frío | 4000 | 220 - 240 | 700 | 36 | 4750 | 132 |

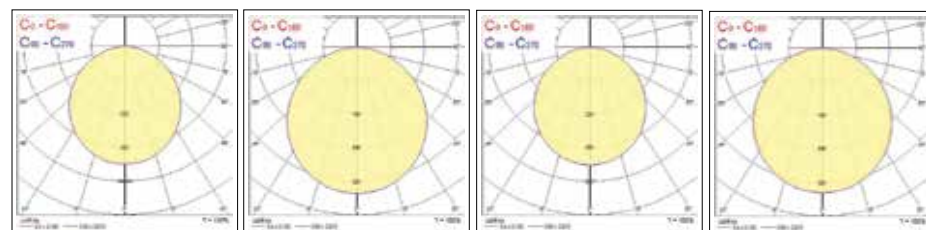
Leyenda: 600 = módulo de 600 x 600mm; WW = Blanco cálido; NW = Blanco neutro; HO = Alta potencia; DALI = regulación DALI

Dimensiones (mm)



Módulo 600 x 600 mm

Datos fotométricos

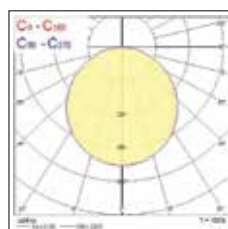


G4 - 3000K

G4 - 4000K

G4 Alta Potencia - 3000K

G4 Alta Potencia - 4000K



G4 DALI - 3000K

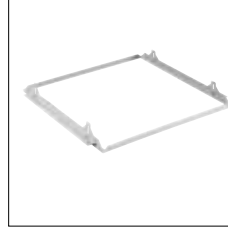
G4 DALI - 4000K

Start Panel LED

Accesorios

0047595 Panel 50-240V Kit de emergencia

0047416 Marco empotrar en escayola 600 x 600mm



0047416



0047595

