

LUXPOINT® LED Panel- Valter

Ficha técnica



Experimente las ventajas de los paneles LED frente a las luminarias de lamas convencionales. Estos paneles proporcionan eficiencia energética, permitiendo a los usuarios reducir su consumo de energía en comparación con las tecnologías de iluminación más antiguas. La distribución uniforme de la luz asegura unas condiciones de iluminación óptimas, mientras que el driver externo antipar-padeo garantiza un funcionamiento sin problemas. Los paneles LED también cuentan con una elegante carcasa de aluminio con un elegante marco blanco mate, que añade un toque de sofisticación a cualquier espacio.

Beneficios

- Versatilidad de tamaños
- Amplia gama de aplicaciones
- Conservación de la energía
- Instalación sencilla

Aplicaciones

- Centros comerciales
- Colegios
- Centros de Salud
- Hospitales
- Industria
- Almacén

LUXPOINT® LED Panel- Valter

Datos técnicos

Características Ópticas

| Potencia | 33W | 33W | 50W |
|--|--|--|--|
| Flujo luminoso @CCT | 3800lm/3000K 4000lm/4000K 4000lm/6500K | 3800lm/3000K 4000lm/4000K 4000lm/6500K | 5750lm/3000K 6000lm/4000K 6000lm/6500K |
| Flujo luminoso total @CCT | 4275lm/3000K 4450lm/4000K 4450lm/6500K | 4275lm/3000K 4450lm/4000K 4450lm/6500K | 6400lm/3000K 6750lm/4000K 6750lm/6500K |
| Eficacia | 115-120LM/W | 115-120LM/W | 115-120LM/W |
| Métrica de cintilación (Pst LM) | <1 | <1 | <1 |
| Métrica del efecto estroboscópico (SVM) | <0.4 | <0.4 | <0.4 |
| UGR | <19 | <19 | <19 |
| CRI | ≥80 | ≥80 | ≥80 |
| SDCM | <6 | <6 | <6 |
| Ángulo de apertura | 115° | 115° | 115° |
| Grupo de seguridad fotobiológica según EN62778 | RG0 | RG0 | RG0 |
| Grupo de seguridad fotobiológica según EN62471 | RG0 | RG0 | RG0 |
| Regulable | No | No | No |

Especificaciones

| | | | |
|--|------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|
| Tensión de entrada | 220-240V ~50/60Hz | | |
| Corriente nominal | 850mA | 850mA | 850mA |
| Tiempo de corriente de irrupción Th50 | 250 μs | 250 μs | 250 μs |
| Factor de potencia | 0.9 | 0.9 | 0.9 |
| Número máximo de luminarias por disyuntor B16 | 8 | 8 | 6 |
| Número máximo de luminarias por disyuntor C16 | 13 | 13 | 10 |
| Clase de protección | Clase II | Clase II | Clase II |
| Dimensiones | L 595mm W 595mm H 35mm | L 1195mm W 295mm H 35mm | L 1195mm W 595mm H 35mm |
| Peso | 1430gr | 1530gr | 3030gr |
| Carcasa | Hierro | | |
| Difusor | Poliestireno (PS) | | |
| Módulo LED sustituible | No | | |
| Prueba de hilo incandescente según IEC60695-2-12 | 650°C | | |

Especificaciones eléctricas

| | |
|---------------------------------|---------------------|
| Alimentación | Red eléctrica de CA |
| Temperatura de funcionamiento | -10°C ~ 45°C |
| Temperatura de almacenamiento | -20°C ~ 60°C |
| Vida útil L70/B50 a 25 °C | 30.000 h |
| Número de ciclos de conmutación | 100.000 |
| Entorno | Interior IP20 |
| Aprobación seguridad | CE, RoHS |
| Contenido de mercurio | 0.0mg |
| Garantía | 2 años |

Debido a las condiciones especiales del proceso de fabricación de los LED, los datos típicos de los parámetros técnicos sólo pueden reflejar cifras estadísticas y no corresponden necesariamente a los parámetros reales de cada producto, que podrían diferir de los datos típicos.

Si se sobrepasa la tensión nominal máxima de funcionamiento, se producirá una sobrecarga peligrosa que probablemente destruirá el módulo LED.

Si se superan los valores máximos de temperatura de funcionamiento y almacenamiento, se reducirá la vida útil prevista o se destruirá el módulo LED.

V1.0 09/23- Licenciatarario oficial autorizado de la marca OSRAM.

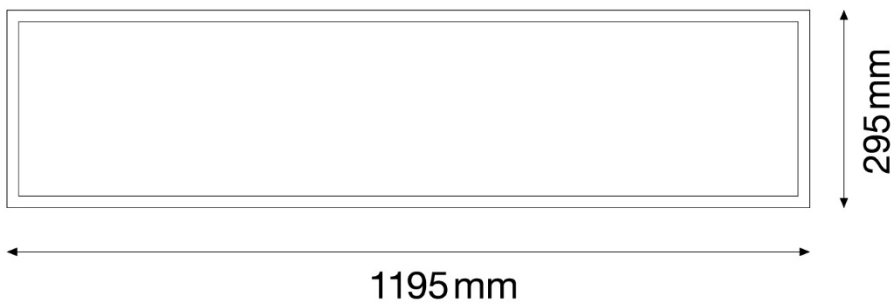
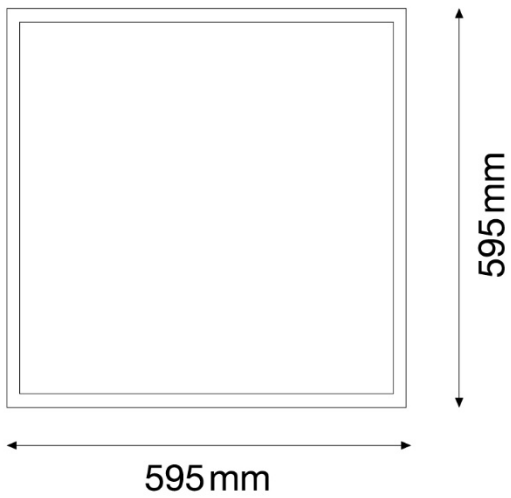
Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso. Salvo error u omisión, asegúrese siempre de utilizar la versión más reciente.

©2023 TRAXON TECHNOLOGIES. TODOS LOS DERECHOS RESERVADOS

www.traxon-ecue.com

LUXPOINT® LED Panel- Valter

Dimensiones (Unidades: mm)



LUXPOINT® LED Panel- Valter

Código para pedidos

Accesorios

| Texto del artículo | Tipo | Potencia | Temperatura del color | Lúmenes | Dimensiones |
|------------------------|-----------|----------|-----------------------|---------|-------------------|
| LP PA VTR 33W 830 0606 | LED Panel | 33W | 3000K | 3800 lm | 595mmx595mmx35mm |
| LP PA VTR 33W 840 0606 | LED Panel | 33W | 4000K | 4000 lm | 595mmx595mmx35mm |
| LP PA VTR 33W 865 0606 | LED Panel | 33W | 6500K | 4000 lm | 595mmx595mmx35mm |
| LP PA VTR 33W 830 1203 | LED Panel | 33W | 3000K | 3800 lm | 1195mmx295mmx35mm |
| LP PA VTR 33W 840 1203 | LED Panel | 33W | 4000K | 4000 lm | 1195mmx295mmx35mm |
| LP PA VTR 33W 865 1203 | LED Panel | 33W | 6500K | 4000 lm | 1195mmx295mmx35mm |
| LP PA VTR 50W 830 1206 | LED Panel | 50W | 3000K | 5750 lm | 1195mmx595mmx35mm |
| LP PA VTR 50W 840 1206 | LED Panel | 50W | 4000K | 6000 lm | 1195mmx595mmx35mm |
| LP PA VTR 50W 840 1206 | LED Panel | 50W | 6500K | 6000 lm | 1195mmx595mmx35mm |

