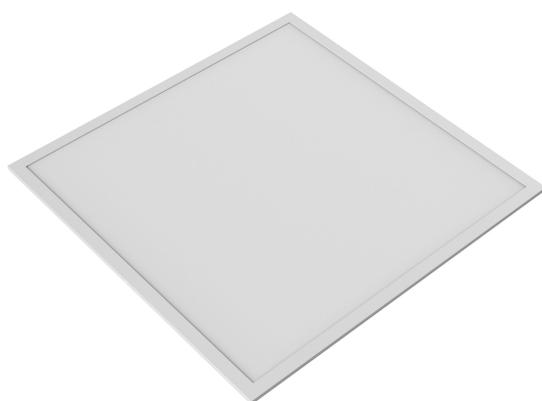




FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO

Panel Essential 600x600mm 6500K

Essentials Panel | Paneles Essential para fines básicos del usuario



Áreas de aplicación

- Zonas de estar

Beneficios del producto

- Distribución de luz homogénea
- Instalación fácil y rápida
- Diseño 2 en 1: montaje con kit Add-on de ampliación
- Marco de montaje en superficie para panel de 60 x 60 para montaje sin tornillos

Características del producto

- Luminarias de pared y techo
- El panel empotrado se puede usar como panel de superficie cuando el conjunto de marcos se compra por separado



INFORMACIÓN TÉCNICA

DATOS ELÉCTRICOS

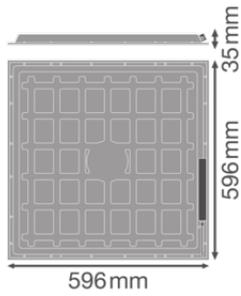
| | |
|--|--------------|
| Potencia nominal | 36,00 W |
| Tensión nominal | 220...240 V |
| Frecuencia de red | 50...60 Hz |
| Corriente nominal | 178,000 mA |
| T. corriente entrante T_{h50} | 10.4 μ s |
| Máx. número de luminarias por magnetotérmico B16 | 7 |
| Máx. número de luminarias por magnetotérmico C16 | 15 |
| Factor de potencia | > 0,90 |
| Distorsión armónica total | < 20 % |
| Clase de protección | I |

Datos fotométricos

| | |
|---|--------------------|
| Flujo luminoso | 3200 lm |
| Flujo luminoso total de las fuentes de luz contenidas | 3850 lm |
| Eficacia luminosa | 88 lm/W |
| Temperatura de color | 6500 K |
| Tono de luz (denominación) | Blanco frío |
| Índice de reproducción cromática Ra | > 80 |
| Desviación estándar de ajuste de color | 6 sdc _m |
| Valor del Flickering Pst LM | - |
| Valor del efecto del estroboscópico SVM | - |
| Grupo de seguridad fotobiológica EN62778 | RG0 |
| Grupo de seguridad fotobiológica EN62471 | RG0 |
| Ángulo de radiación | 110 ° |
| UGR longitudinal | < 25 |

DIMENSIONES Y PESO

| | |
|-------------------|-----------|
| Largo | 596,00 mm |
| Ancho | 596,00 mm |
| Alto | 35,00 mm |
| Peso del producto | 1410,00 g |



PANEL ESSENTIAL 60X60CM 36W
WT

MATERIAL Y COLORES

| | |
|---|------------------|
| Color del producto | Blanco |
| Color de carcasa | Blanco |
| Material del cuerpo | Aluminum Plastic |
| Test filamento incand. según IEC 60695-2-12 | 650 °C |
| Contenido mercurio | 0.0 mg |

APLICACIÓN Y MONTAJE

| | |
|---|-----------------|
| Margen de temperatura ambiente | -20...+40 °C |
| Tipo de conexión | Cable, 3 polos |
| Tipo de protección | IP20 |
| Clase protección IK (resistencia g [PIM]) | IK03 |
| Regulable | No |
| Tipo de montaje | Surface |
| Entorno de aplicación | Indoor |
| Longitud de montaje | 590,00 mm |
| Anchura de montaje | 590,00 mm |
| Módulo LED sustituible | no reemplazable |
| Con fuente de luz | Sí |

Vida media

| | |
|--------------------------------|-----------------------|
| Duración L70/B50 @ 25 °C | 20000 h ¹⁾ |
| Número de ciclos de encendidos | 10000 |

¹⁾ t[h]: L70 / B50 a 25 °C (Ta), t[h]: L80 / B10 a 25 °C (Ta), t[h]: L90 / B10 a 25 °C (Ta)

CERTIFICADOS Y ESTÁNDARES

| | |
|------------------------------------|-----------|
| Normas | CE / UKCA |
| Temperatura de superficie limitada | No |
| Seguro contra balonazos | No |

Equipamiento / Accesorios

- Incluido controlador
- Para montaje empotrado (si el montaje es en superficie o colgante requiere de accesorios de montaje)

DESCARGAS

| | Documentos y certificados | Nombre del documento |
|---|---------------------------------|----------------------|
|  | User Instruction | PANEL ESSENTIAL |
|  | Declarations of conformity | PANEL ESSENTIAL |
|  | Declarations Of Conformity UKCA | Fixed LUM |

DATOS LOGÍSTICOS

| Código de producto | Cantidad por caja (unidad/master) | Dimensiones (longitud x largo x altura) | Peso bruto | Volumen |
|--------------------|-----------------------------------|---|------------|-----------------------|
| 4058075762671 | Caja unitaria 1 | 45 mm x 610 mm x 610 mm | 1854.00 g | 16.74 dm ³ |
| 4058075762688 | Embalaje de envío 5 | 630 mm x 240 mm x 630 mm | 10992.00 g | 95.26 dm ³ |

El código de producto mencionado describe la cantidad mínima de unidades que puede ser comprada. Una unidad de transporte puede contener uno o más productos individuales. Cuando se realiza la compra, para las cantidades por favor ingrese una o varias unidades de envío.

DESCARGO DE RESPONSABILIDAD

Sujeto a cambio sin aviso. Errores y omisiones exceptuadas. Asegurese de utilizar la versión más reciente.