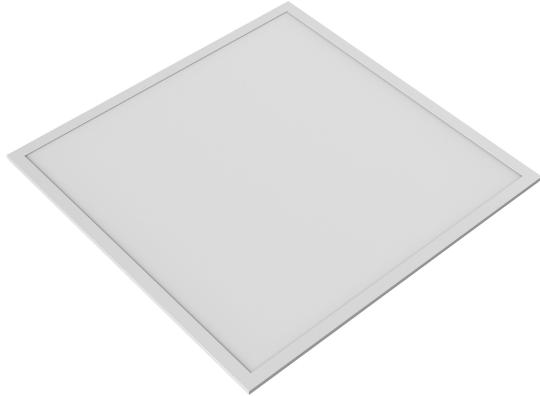


# FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO

## Panel Essential 600x600mm 4000K

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

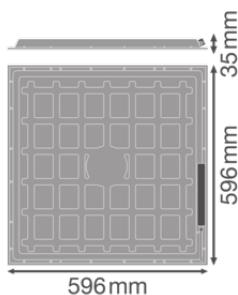
Potencia nominal	36,00 W
Tensión nominal	220...240 V
Frecuencia de red	50...60 Hz
Corriente nominal	178,000 mA
T. corriente entrante $T_{h50}$	10.4 $\mu$ s
Máx. número de luminarias por magnetotérmico B16	7
Máx. número de luminarias por magnetotérmico C16	15
Factor de potencia	> 0,90
Distorsión armónica 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	4000 K
Tono de luz (denominación)	Blanco neutro
Índice de reproducción cromática Ra	> 80
Desviación estándar de ajuste de color	6 sdcm
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 <sup>1)</sup>
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 / Safety Instructions	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
4058075762657	Caja unitaria 1	45 mm x 610 mm x 610 mm	1854.00 g	16.74 dm <sup>3</sup>
4058075762664	Embalaje de envío 5	630 mm x 240 mm x 630 mm	10992.00 g	95.26 dm <sup>3</sup>

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. Asegúrese de utilizar la versión más reciente.