

FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO

Panel Essential 60x60cm 40W CCT

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

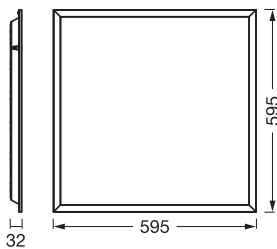
Potencia nominal	40,00 W
Tensión nominal	220...240 V
Frecuencia de red	50...60 Hz
Corriente nominal	180,000 mA
Corriente de encendido IP	0,18 A
T. corriente entrante T _{h50}	600 µs
Máx. número de luminarias por magnetotérmico B16	12
Máx. número de luminarias por magnetotérmico C16	21
Factor de potencia	> 0,90
Distorsión armónica total	< 20 %
Clase de protección	II
Modo de funcionamiento	Mains voltage

Datos fotométricos

Flujo luminoso	3600 lm
Flujo luminoso total de las fuentes de luz contenidas	3600 lm
Eficacia luminosa	90 lm/W
Temperatura de color	3000...6500 K
Tono de luz (denominación)	Blanco cálido / Blanco neutro / Blanco frío
Índice de reproducción cromática Ra	> 80
Desviación estándar de ajuste de color	< 6 sdcm
Valor del Flickering Pst LM	< 1
Valor del efecto del estroboscópico SVM	< 0.4
Grupo de seguridad fotobiológica EN62778	RG0
Ángulo de radiación	110 °
UGR longitudinal	23

DIMENSIONES Y PESO

Largo	595,00 mm
Ancho	595,00 mm
Alto	32,00 mm
Peso del producto	1460,00 g



PANEL ESSENTIAL 60X60CM

MATERIAL Y COLORES

Color del producto	Blanco
Color de carcasa	Blanco
Material del cuerpo	Aluminum
Material cobertura	Polystyrene (PS)
Test filamento incand. según IEC 60695-2-12	650 °C

APLICACIÓN Y MONTAJE

Margen de temperatura ambiente	-10...+50 °C
Temperatura de almacenamiento	-20...+80 °C
Tipo de conexión	Terminal, 2-Polos (L, N)
Tipo de protección	IP20
Regulable	No
Tipo de montaje	Surface
Ubicación de montaje	Techo
Entorno de aplicación	Indoor
Módulo LED sustituible	no reemplazable
Con fuente de luz	Sí

Vida media

Duración L70/B50 @ 25 °C	30000 h ¹⁾
--------------------------	-----------------------

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
Temperatura de superficie limitada	No

DATOS ADICIONALES DEL PRODUCTO

Pie de pág. usado solo para el producto	Available from November 2024
---	------------------------------

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

DATOS LOGÍSTICOS

Código de producto	Cantidad por caja (unidad/master)	Dimensiones (longitud x largo x altura)	Peso bruto	Volumen
4058075845152	Caja unitaria 1	36 mm x 600 mm x 645 mm	1824.00 g	13.93 dm³
4058075845169	Embalaje de envío 4	620 mm x 165 mm x 670 mm	8414.00 g	68.54 dm³

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 porfavor ingrese una o varias unidades de envío.

DESCARGO DE RESPONSABILIDAD

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