

FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO

Planon Frameless 1200x300mm 40W 3000K

PLANON™ Frameless | Paneles sin marco para montaje en pared y techo

Áreas de aplicación

- Aplicaciones de interior
- Iluminación decorativa en el hogar
- Montaje en superficie: pared y techo



Beneficios del producto

- Distribución de luz homogénea
- Instalación fácil y rápida

Características del producto

- Luminaria de techo con tecnología LED avanzada
- Disponible en forma cuadrada y rectangular
- Temperatura del color: 3.000 K
- Carcasa de aluminio, difusor de PMMA mate.



INFORMACIÓN TÉCNICA

DATOS ELÉCTRICOS

Potencia nominal	40,00 W
Tensión nominal	220...240 V
Frecuencia de red	50...60 Hz
Corriente nominal	167,000 mA
Factor de potencia	> 0,90
Clase de protección	II
Modo de funcionamiento	Mains voltage

Datos fotométricos

Flujo luminoso	3300 lm
Flujo luminoso total de las fuentes de luz contenidas	4400 lm
Eficacia luminosa	75 lm/W
Temperatura de color	3000 K
Tono de luz (denominación)	Blanco cálido
Índice de reproducción cromática Ra	80
Desviación estándar de ajuste de color	≤6 sdc _m
Grupo de seguridad fotobiológica EN62778	RG1
Grupo de seguridad fotobiológica EN62471	RG0
Ángulo de radiación	110 °

DIMENSIONES Y PESO

Largo	1200,00 mm
Ancho	300,00 mm
Alto	62,00 mm
Peso del producto	4400,00 g

PLANON FRAMELESS 1200X300
40W 830

MATERIAL Y COLORES

Color del producto	Blanco
--------------------	--------

Color de carcasa	Blanco
Material del cuerpo	Aluminum
Material cobertura	Polymethylmethacrylate (PMMA)
Material de la superficie emisora de luz	PMMA
Contenido mercurio	0.0 mg

APLICACIÓN Y MONTAJE

Margen de temperatura ambiente	-20...+40 °C
Temperatura de almacenamiento	-20...+80 °C
Tipo de conexión	Terminal sin tornillos
Tipo de protección	IP20
Clase protección IK (resistencia g [PIM])	IK03
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	25000 h ¹⁾
Número de ciclos de encendidos	15000

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)

ILUMINACIÓN DE EMERGENCIA

Tipo de funcionamiento de luz de emergencia	No mantenido
Flujo luminoso en modo de funcionamiento mantenido	-
Flujo luminoso en modo de funcionamiento de emergencia	-



CERTIFICADOS Y ESTÁNDARES

Normas	CE / EAC / UKCA
Temperatura de superficie limitada	No

Equipamiento / Accesorios

- Accesorios de montaje y conexión completos incluidos
- Incluido controlador

DESCARGAS

Documentos y certificados	Nombre del documento
 User instruction	PLANON FRAMELESS
 Declarations Of Conformity CE	PLANON FRAMELESS

DATOS LOGÍSTICOS

Código de producto	Cantidad por caja (unidad/master)	Dimensiones (longitud x largo x altura)	Peso bruto	Volumen
4058075470576	Caja unitaria 1	95 mm x 1,237 mm x 335 mm	4869.00 g	39.37 dm ³
4058075470583	Embalaje de envío 3	1,250 mm x 302 mm x 367 mm	16256.00 g	138.54 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.