

# FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO

## PLANON Frameless On-Off 300x300 19 W 3000 K

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	19,00 W
Tensión nominal	220...240 V
Frecuencia de red	50...60 Hz
Corriente nominal	84,000 mA
Corriente de encendido IP	20 A
Factor de potencia $\lambda$	> 0,90
Clase de protección	II
Modo de funcionamiento	Mains voltage

### Datos fotométricos

Flujo luminoso	1500 lm
Total luminous flux of contained light sources	2100 lm
Eficacia luminosa	80 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	$\leq 6$ sdc
Grupo de seguridad fotobiológica EN62778	RG1
Grupo de seguridad fotobiológica EN62471	RG0
Ángulo de radiación	110 °
UGR longitudinal	-

### DIMENSIONES Y PESO

Díámetro	-
Largo	300.00 mm
Ancho	300.00 mm
Alto	62.00 mm
Peso del producto	1500,00 g
Longitud del cable	-



**MATERIAL Y COLORES**

Color del producto	Banco
Color de carcasa	Banco
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
Dimmable	No
Tipo de montaje	Surface
Ubicación de montaje	Techo
Application environment	IndoorIndoor
Módulo LED sustituible	no reemplazable

**Vida media**

Duración L70/B50 @ 25 °C	25000 h
Número de ciclos de encendidos	15000

**ILUMINACIÓN DE EMERGENCIA**

Area of emergency application	-
Type of emergency light operation	No mantenido
Wattage in maintained operation mode	-
Wattage in emergency operation mode	-
Luminous flux in maintained operation mode	-
Luminous flux in emergency operation mode	-
Nominal voltage of battery	-




**CERTIFICADOS Y ESTÁNDARES**

Normas	CE / EAC / REACH / RoHS
--------	-------------------------

**EQUIPMENT / ACCESSORIES**

- Accesorios de montaje y conexión completos incluidos
- Incluido controlador

## DESCARGAS

DESCARGAS	
	User instruction
	Documentos para oferta
	Declarations of conformity

## DATOS LOGÍSTICOS

Código de producto	Cantidad por caja (unidad/master)	Dimensiones (longitud x largo x altura)	Peso bruto	Volumen
4058075470675	Caja unitaria 1	335 mm x 95 mm x 337 mm	1679.00 g	10.73 dm <sup>3</sup>
4058075470682	Embalaje de envío 5	492 mm x 353 mm x 366 mm	9100.00 g	63.57 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. Asegurese de utilizar la versión más reciente.

