

# FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO Submarine Integrated Slim Value 1.2M 18W 4000K

SUBMARINE® Integrated Slim Value | Estancas Damp Proof planas y delgadas con módulo LED integrado

# Áreas de aplicación

- Sótanos, garajes, almacenes



#### Beneficios del producto

- Instalación sencilla, no se necesitan herramientas para la conexión
- Impresiona por su diseño de perfil bajo

### Características del producto

- Luminarias para espacios húmedos
- Protegido contra polvo y contra chorros de agua (IP65)
- Perfil extremadamente bajo
- No regulable



# INFORMACIÓN TÉCNICA

# DATOS ELÉCTRICOS

Potencia nominal	18,00 W
Tensión nominal	220240 V
Frecuencia de red	5060 Hz
Corriente nominal	170,000 mA
Máx. número de luminarias por magnetotérmico B16	46
Máx. número de luminarias por magnetotérmico C16	59
Factor de potencia	> 0,5
Distorsión armónica total	< 20 %
Clase de protección	II

# Datos fotométricos

Flujo luminoso	1600 lm	
Flujo luminoso total de las fuentes de luz contenidas	1900 lm	
Eficacia luminosa	89 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	< 5 sdcm	
Grupo de seguridad fotobiológica EN62778	RG0	
Ángulo de radiación	120 °	

# **DIMENSIONES Y PESO**

Largo	1245,00 mm
Ancho	53,00 mm
Alto	35,00 mm
Peso del producto	299,00 g



# **MATERIAL Y COLORES**

Color del producto	Blanco
Color de carcasa	Blanco
Material del cuerpo	Polycarbonate (PC)
Material cobertura	Polycarbonate (PC)
Contenido mercurio	0.0 mg

#### APLICACIÓN Y MONTAJE

Margen de temperatura ambiente	-20+35 °C
Tipo de conexión	Terminal, 2-Polos (L, N)
Tipo de protección	IP65
Clase protección IK (resistencia g [PIM]	IK06
Regulable	No
Tipo de montaje	Surface
Entorno de aplicación	Indoor
Con fuente de luz	Sí
Fuente de luz reemplazable	No

#### Vida media

Duración L70/B50 @ 25 °C	30000 h <sup>1)</sup>
Número de ciclos de encendidos	25000

<sup>1)</sup> 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 / EAC	
Temperatura de superficie limitada	No	
Módulo LED sustituible	no reemplazable	

#### DATOS ADICIONALES DEL PRODUCTO

Número de puntos de luz	empty
-------------------------	-------

# Equipamiento / Accesorios

- Accesorios de montaje y conexión completos incluídos

# Advertencia de Seguridad

- Todas las conexiones eléctricas deben ser realizadas por una persona calificada.
- Precaución, riesgo de descarga eléctrica.

# **DESCARGAS**

	Documentos y certificados	Nombre del documento	
POF	Instrucciones de uso / instrucciones de seguridad	SUBMARINE I SLIM VALUE	
POF	Información legal	Safety insert G11219279	
POF	Declaraciones de conformidad	CE Declaration SubMARINE LED Slim Value	
PDF	Declaraciones de conformidad UKCA	Fixed LUM	

# **DATOS LOGÍSTICOS**

Código de producto	Cantidad por caja (unidad/master)	Dimensiones (longitud x largo x altura)	Peso bruto	Volumen
4099854428999	Caja unitaria 1	42 mm x 58 mm x 1,232 mm	412.00 g	3.00 dm <sup>3</sup>
4099854429002	Embalaje de envío 20	1,280 mm x 249 mm x 225 mm	8240.00 g	71.71 dm <sup>3</sup>

El codigo de producto mencionado describe la cantidad minima 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 envio.

# DESCARGO DE RESPONSABILIDAD

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