

FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO

Submarine 2 x 19W 4000K

SUBMARINE® | Estancas Damp-proof para tubos LED

Áreas de aplicación

- Sótanos, garajes, almacenes
- Solo para uso en interior



Beneficios del producto

- Ahorro energético de hasta un 65 % en comparación con luminarias con lámparas fluorescentes T8 en CCG
- Fácil instalación gracias al espacio mejorado de montaje, a los soportes y la bandeja de fácil apertura
- Reemplazo rápido y sencillo de la lámpara
- Incluye tubo LED SubstiTUBE Star PC extremadamente resistente a roturas
- Iluminación buena y homogénea

Características del producto

- Luminaria a prueba de humedad con tubo LED para operatividad a tensión de red
- Luminaria LED duradera y de bajo consumo
- Protegido contra polvo y contra chorros de agua (IP65)
- Libre de mercurio y de conformidad con RoHS
- Prensaestopas M20 para cables de 8-12 mm
- No regulable



INFORMACIÓN TÉCNICA

DATOS ELÉCTRICOS

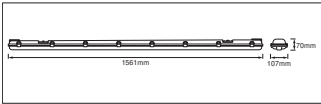
Potencia nominal	38,00 W
Tensión nominal	220...240 V
Frecuencia de red	50...60 Hz
Corriente nominal	185,000 mA
Distorsión armónica total	≤ 20 %
Clase de protección	I

Datos fotométricos

Flujo luminoso	3800 lm
Flujo luminoso total de las fuentes de luz contenidas	4400 lm
Eficacia luminosa	100 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 sdc _m
Valor del Flickering Pst LM	≤ 1
Grupo de seguridad fotobiológica EN62778	RG0
Ángulo de radiación	120 °

DIMENSIONES Y PESO

Largo	1561,00 mm
Ancho	105,00 mm
Alto	75,00 mm
Peso del producto	1860,00 g



SUBMARINE LED 2X19W 840 150

MATERIAL Y COLORES

Color del producto	Gris
--------------------	------

Color de carcasa	Gris
Material del cuerpo	Acrylonitrile butadiene styrene (ABS)
Material cobertura	Polycarbonate (PC)
Test filamento incand. según IEC 60695-2-12	650 °C
Contenido mercurio	0.0 mg

APLICACIÓN Y MONTAJE

Margen de temperatura ambiente	-20...+30 °C
Tipo de conexión	Terminal, 3-Polos (L, N, PE)
Tipo de protección	IP65
Clase protección IK (resistencia g [PIM])	IK06
Regulable	No
Tipo de montaje	Surface
Ubicación de montaje	Techo
Entorno de aplicación	Indoor
Con fuente de luz	Sí
Denominación del portalámparas	G13

Vida media

Duración L70/B50 @ 25 °C	30000 h ¹⁾
Número de ciclos de encendidos	100000

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 / EAC / UKCA
Temperatura de superficie limitada	No

DATOS ADICIONALES DEL PRODUCTO

Número de puntos de luz	2
-------------------------	---

Equipamiento / Accesorios

- Tubos LED SubstiTUBE STAR PC EM incluidos

DESCARGAS

Documentos y certificados		Nombre del documento	
	User Instruction / Safety Instructions	SUBMARINE LED	
	Declarations of conformity	SUBMARINE LED 2X7W 840 60	LEDV
	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
4058075304024	Caja unitaria 1	77 mm x 110 mm x 1,565 mm	2048.00 g	13.26 dm ³
4058075304031	Embalaje de envío 6	1,575 mm x 236 mm x 265 mm	12880.00 g	98.50 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.