



## FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO

### Submarine Recycled Plastic 120 1 X 13.5W 840 G13 T8

Submarine PCR | Estancas

#### Áreas de aplicación

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



#### Beneficios del producto

- Fácil instalación gracias al espacio mejorado de montaje, a los soportes y la bandeja de fácil apertura
- Tubo de lámpara Energy Label D muy eficiente fabricado en vidrio para reducir aún más el uso de plásticos convencionales nocivos para el medio ambiente.
- Fabricada con plásticos reciclados, la lámpara contribuye a la reducción de las emisiones de CO2 y de los residuos de vertederos.

#### 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
- Se utiliza un mínimo del 50 % de plástico reciclado (del peso total del plástico)



## INFORMACIÓN TÉCNICA

## DATOS ELÉCTRICOS

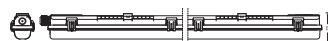
Potencia nominal	13,50 W
Tensión nominal	220...240 V
Frecuencia de red	50...60 Hz
Corriente nominal	62,000 mA
T. corriente entrante $T_{h50}$	482 $\mu$ s
Máx. número de luminarias por magnetotérmico B16	15
Máx. número de luminarias por magnetotérmico C10	16
Máx. número de luminarias por magnetotérmico C16	25
Factor de potencia	> 0,90
Distorsión armónica total	< 20 %
Clase de protección	II
Modo de funcionamiento	Mains voltage

## Datos fotométricos

Flujo luminoso	1550 lm
Flujo luminoso total de las fuentes de luz contenidas	2100 lm
Eficacia luminosa	115 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	$\leq 5$ sdcml
Grupo de seguridad fotobiológica EN62778	RG0
Ángulo de radiación	120 °
UGR longitudinal	< 25

## DIMENSIONES Y PESO

Largo	1280,00 mm
Ancho	65,00 mm
Alto	70,00 mm
Peso del producto	903,00 g



SUBMARINE PCR 120 1X13.5W  
840 G13T8

## MATERIAL Y COLORES

Color del producto	Blanco
Color de carcasa	Blanco
Material del cuerpo	Polycarbonate (PC)
Material cobertura	Polycarbonate (PC)
Test filamento incand. según IEC 60695-2-12	850 °C

## APLICACIÓN Y MONTAJE

Margen de temperatura ambiente	-20...+40 °C
Tipo de conexión	Terminal, 3-Polos (L, N, PE)
Tipo de protección	IP65
Clase protección IK (resistencia g [PIM])	IK08
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	40000 h <sup>1)</sup>
Número de ciclos de encendidos	100000

<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
Seguro contra balonazos	No

## DATOS ADICIONALES DEL PRODUCTO

Pie de pág. usado solo para el producto	Potencia máxima del tubo: 17 W
---	--------------------------------

Número de puntos de luz

1

## Equipamiento / Accesorios

- El LED TUBE T8 EM P de clase energética D se entrega con el producto

## 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
 Instrucciones de uso / instrucciones de seguridad	SUBMARINE PCR
 Información legal	Safety insert G11219279
 Declaraciones de conformidad	CE Declaration SUBMARINE PCR 60/120/150 840 G13 T8
 Declaraciones de conformidad UKCA	UKCA Declaration SUBMARINE PCR 60/120/150 840 G13 T8

## DATOS LOGÍSTICOS

Código de producto	Cantidad por caja (unidad/master)	Dimensiones (longitud x largo x altura)	Peso bruto	Volumen
4099854462498	Caja unitaria 1	68 mm x 1,272 mm x 75 mm	1064.00 g	6.49 dm <sup>3</sup>
4099854462504	Embalaje de envío 9	1,292 mm x 224 mm x 250 mm	9580.00 g	72.35 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. Asegúrese de utilizar la versión más reciente.