

FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO

Submarine Recycled Plastic 150 1 X 20W 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

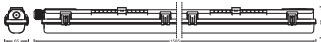
Potencia nominal	20,00 W
Tensión nominal	220...240 V
Frecuencia de red	50...60 Hz
Corriente nominal	90,000 mA
T. corriente entrante T _{h50}	484 µs
Máx. número de luminarias por magnetotérmico B16	12
Máx. número de luminarias por magnetotérmico C10	12
Máx. número de luminarias por magnetotérmico C16	20
Factor de potencia	> 0,90
Distorsión armónica total	< 20 %
Clase de protección	II
Modo de funcionamiento	Mains voltage

Datos fotométricos

Flujo luminoso	2300 lm
Flujo luminoso total de las fuentes de luz contenidas	3100 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	≤5 sdcn
Grupo de seguridad fotobiológica EN62778	RG0
Ángulo de radiación	120 °
UGR longitudinal	< 25

DIMENSIONES Y PESO

Largo	1585,00 mm
Ancho	65,00 mm
Alto	70,00 mm
Peso del producto	1094,00 g



SUBMARINE PCR 150 1X20W 840
G13 T8

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 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 / 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: 24 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
4099854462573	Caja unitaria 1	68 mm x 1,572 mm x 75 mm	1280.00 g	8.02 dm³
4099854462580	Embalaje de envío 6	1,592 mm x 224 mm x 175 mm	7680.00 g	62.41 dm³

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 porfavor ingrese una o varias unidades de envío.

DESCARGO DE RESPONSABILIDAD

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