

LED HAZARDOUS LOCATION FIXTURES



Las imágenes son meramente ilustrativas, algunas características técnicas y accesorios pueden ser cambiados sin previo aviso



Mayo 2019

Por información adicional, por favor contáctenos en www.teslights.com - info@teslights.com



Descripción del Producto

Luz de inundación intrínseca diseñada para su uso en lugares peligrosos y corrosivos, tales como ambientes marinos y de agua salada. También se utiliza en entornos tales como plataformas petrolíferas / campos, plantas industriales, instalaciones petroquímicas y plantas de tratamiento de aguas residuales y alcantarillado. La atractiva y resistente estructura está cuenta con una carcasa de aluminio fundido a presión que es adecuada para su uso en los ambientes más duros. Disponible para baja tensión y alta tensión.



Características Principales

- **Certificado de Ubicación Peligrosa**
- **UL844 Clase 1, Div 2, Grupo A, B, C, D**
- **ATEX/IECEX Grupo II, Zonas 1, 2, 21 y 22**
- **IP68 Clasificado**
- **Accesorio robusto y resistente**
- **Meanwell driver altamente eficiente**
- **Proceso de fabricación modular**
- **El cable de alimentación tiene desconexión rápida IP68 en línea para facilitar el mantenimiento**
- **5 años de garantía de fábrica**

Especificaciones del Producto

FLE30

Paquete LED:	LM80 Certifica 3535 LED Chip
Consumo de energía:	30W ±5%
Voltaje:	90-305 VAC
Eficiencia:	Hasta 115 lm/W
THD:	<10%
P.F.:	>0.98
CRI:	>62.5
Dimerizable:	NO
Material:	Estructura de aluminio 6030 Vidrio templado transparente
Driver:	Meanwell
Ángulo de dispersión:	120°
Protección IP:	IP68
Código de temperatura de funcionamiento:	T6 - cumple estrictamente con los standards de UL
Clase:	CLASE I DIVISION 2 GRUPO A, B, C, D

FLE100

Paquete LED:	LM80 Certifica 3535 LED Chip
Consumo de energía:	100W ±5%
Voltaje:	100-240VAC/277VAC
Eficiencia:	Hasta 150 lm/W
THD:	<10%
P.F.:	>0.98
CRI:	>62.5
Dimerizable:	NO
Material:	Estructura de aluminio 6030 Vidrio templado transparente
Driver:	MW HLG Series
Ángulo de dispersión:	Gran angular
Protección IP:	IP68
Código de temperatura de funcionamiento:	T6 - cumple estrictamente con los standards de UL
Clase:	CLASE I DIVISION 2 GRUPO A, B, C, D

FLE185

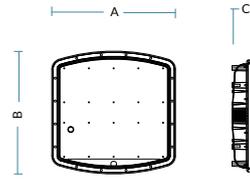
Paquete LED:	LM80 Certifica 3535 LED Chip
Consumo de energía:	185W ±5%
Voltaje:	100-240VAC/277VAC
Eficiencia:	Hasta 110 lm/W
THD:	<10%
P.F.:	>0.98
CRI:	>62.5
Dimerizable:	NO
Material:	Estructura de aluminio 6030 Vidrio templado transparente
Driver:	Meanwell
Ángulo de dispersión:	Gran angular
Protección IP:	IP68
Código de temperatura de funcionamiento:	T6 - cumple estrictamente con los standards de UL
Clase:	CLASE I DIVISION 2 GRUPO A, B, C, D



Medidas del Producto

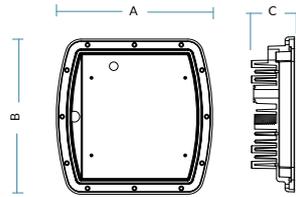
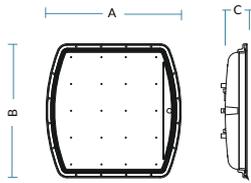
Modelo	Medidas (AxBxC)	Peso
FLE30	200 x 200 x 270 mm	4 kg
FLE100	300 x 300 x 175 mm	7,5 kg
FLE185	400 x 400 x 185 mm	12 kg

FLE30



FLE100

FLE185



Guía de Pedido

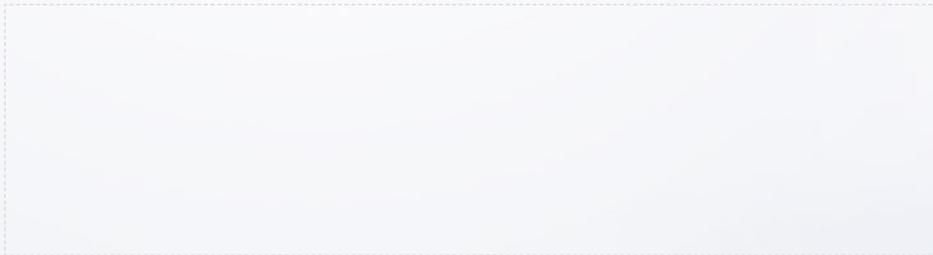
Ejemplo: FLES185M110C40-Q

Tipo	Dimerizable No dimerizable	Watts	Driver/Voltaje	Eficiencia	Cubierta	CCT	Desconexión rapida
FLE	S	185	M	110	C	40	-Q
	No dimerizable Dimerizable	40 40W 100 100W 185 185W	M Interno 100-240VAC/ 277VAC	115 115lm/W 150 150lm/W 110 110lm/W	C Transparente	27 2700 K 40 4000 K 57 5700 K	-Q Desconexión rapida y cable de 6 pies



Teslights

Marine Lighting



World Headquarters

3345 Industrial Dr.

Building #16

Santa Rosa, CA 95403, USA

+1 844 TESLITE

www.teslights.com - info@teslights.com