

# FOCO LED INTRÍNSECAMENTE SEGURO

Los focos LED MasterEx 79732 y 77780 están especialmente diseñados para la iluminación de grandes espacios en zonas Ex. Las dos posiciones de intensidad del LED (50% Y 100%) permiten adaptar la intensidad de la luz emitida. Los focos son aptos para su uso en zonas 1 y 21.



ATEX (Atmósfera - Explosiva)

**ZONAS**  
 1, 2 GAS  
 21, 22 POLVO



**1.** Su carcasa de fundición de aluminio le confiere una gran resistencia y protección, asegurando su funcionamiento incluso en las condiciones de uso más extremas.



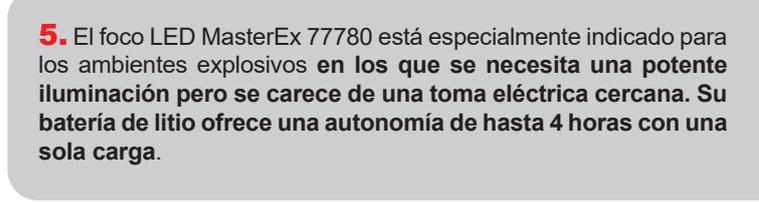
**2.** El cuerpo permite una rotación de 180° facilitando la orientación del haz luminoso.



**3.** Además el asa en la carcasa permite un transporte del foco cómodo y seguro.



**4.** Sus cables de 10 m y 5 m facilitan el movimiento del foco desde la toma de corriente hasta la zona de trabajo.



**5.** El foco LED MasterEx 77780 está especialmente indicado para los ambientes explosivos en los que se necesita una potente iluminación pero se carece de una toma eléctrica cercana. Su batería de litio ofrece una autonomía de hasta 4 horas con una sola carga.



COD	
79732	con toma eléctrica
77780	litio

## MASTEREX 79732 & 77780



### COD

79732	con toma eléctrica
77780	litio

### Accesorios incluidos para el cod. 77780:

- Cable de carga
- Longitud: 5 m
- Alimentación: 100-240 V 50/60 Hz con enchufe europeo
- Peso: 460 gr

# CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

LED con selector 2 intensidades	100% & 50%
Luminosidad	cod. 79732 - 2500 / 1250 lm cod. 77780 - 4000 / 2000 lm
Potencia	cod. 79732 - 25 W cod. 77780 - 31 W
Ciclo de vida	>=50000 h
Alimentación	100-240 V 50/60 Hz
Longitud del cable	cod. 79732 -10 m cod. 77780 - 5 m
Grado de protección	IP 65
Características ATEX	II 2G Ex db eb mb op is IIC T4 Gb II 2D Ex tb IIIC T85°C Db IP65
Carcasa	Fundición de aluminio
Posicionamiento	Giratorio 180°
Asa de transporte en la carcasa	●
Medidas	230x230x110 mm
Peso	cod. 79732 - 4,55 Kg cod. 77780 - 4,3 Kg

## ESPECIFICACIONES ADICIONALES COD. 77780

Batería	21,6 V / 3350 mAh Lithium
Tiempo de carga	4 h
Indicador de carga	Rojo-Cargando & Verde – Cargado
Cable de carga incluido	●
Autonomía	2h / 4h

## ACCESORIO opcional

COD.	Descripción	 O.D. mm	 Kg
79670	Trípode	1200	6,0
<b>Soporte</b>		1,35-3 m	
<b>Máx. capacidad de carga</b>		10 Kg	

