

# WL-50



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	
<b>Certificado:</b>	CML 18ATEX3373X IECEX CML 18.0199X
<b>Zonas:</b>	1, 2, 21, 22
<b>Material:</b>	Cuerpo: aleación de aluminio Lente: cristal endurecido
<b>Vida útil:</b>	+100000 h
<b>Protección:</b>	IP66, IP67



IP 66

IP 67



100.000 horas

	WL-50	WL-50HT
<b>Descripción</b>	Lámpara de trabajo de alta potencia con batería recargable	
<b>Marcado</b>	II 2 GD Ex eb ib mb IIC T4 Gb Ex tb IIIC T135°C Db	
<b>Clasificación gas</b>	Zona 1, 2 Grupo gases IIA, IIB y IIC	
<b>Clase Temperatura</b>	T4	
<b>Clasificación polvo</b>	Zona 21, 22 Grupo polvo IIIA, IIIB y IIIC	
<b>Temp. Máx. Superficie</b>	T135°C	
<b>Temperatura ambiente</b>	-20°C ≤ Ta ≤ +45°C	-20°C ≤ Ta ≤ +50°C
<b>Tipo de haz</b>	Haz puntual con una inundación de luz marginal de bajo nivel	
<b>Fuente de luz</b>	18 LEDs de alta potencia Hasta 3762 lm Vida útil: +100000 h	
<b>Fuente de alimentación</b>	Batería recargable, ácido de plomo de gel sellado W-3200 12 V 10 Ah Hasta 200 ciclos de carga	Batería recargable, ácido de plomo de gel sellado W-3300 12 V 9 Ah Hasta 200 ciclos de carga
<b>Duración luz</b>	Hasta 5 / 10 h	Hasta 4,5 / 9 h
<b>Protección</b>	IP66, IP67	
<b>Cargador</b>	100 - 254 VAC Tiempo de carga: 8 h	
<b>Peso (incluye batería)</b>	9,3 Kg	

