



ATEXOR MICA Linterna de mano LED IL641 NiMH - Difusor

Productos Atexor

Número de artículo: 40__113551

1,4

KG

IP 67

IP CODE

300 (rojo) / 550

REAL-LUMEN

Descripción

La ATEXOR MICA IL-641 NiMH es una lámpara de mano robusta y recargable con función de señal integrada para uso profesional en condiciones exigentes. Funciona de manera confiable en un rango de temperatura de 20 °C a +40 °C y gracias a su grado de protección IP67 es a prueba de polvo y protegida contra la inmersión temporal.

Es especialmente destacable la certificación según la norma ferroviaria EN 45545-2. Con esto, la IL-641 cumple con los estrictos requisitos de protección contra incendios para vehículos ferroviarios y es especialmente adecuada para aplicaciones en el entorno ferroviario.

Equipado con cuatro LEDs Cree de alta eficiencia (L70 > 50.000 h), la IL-641 ofrece un alto rendimiento luminoso con una alta eficiencia energética. En modo luz blanca alcanza 550 lúmenes, en modo luz roja 300 lúmenes. El haz de luz enfocado, ya sea puntual o cuadrado, proporciona una iluminación precisa y uniforme.

La versión Spot cuenta con una lente de vidrio templado de 5 mm de grosor (108 mm de diámetro), mientras que la versión Square está equipada con una lente de policarbonato resistente. La carcasa resistente a impactos de poliamida de alta resistencia garantiza una alta resistencia mecánica en el uso diario.

La alimentación se realiza a través de una potente batería NiMH de 6V. A plena potencia, la duración de funcionamiento es de hasta 12 horas. El tiempo de carga es de aproximadamente 11 horas. Un indicador de capacidad de batería integrado, protección contra descarga profunda, advertencia de batería baja y protección contra cortocircuitos aumentan la seguridad operativa y prolongan la vida útil de la batería.

Con un peso de 1,4 kg (incluida la batería) y dimensiones compactas de aproximadamente 215 x 120 x 125 mm, la IL-641 está diseñada ergonómicamente. El cuerpo de la lámpara amarilla con anillo de bloqueo negro garantiza una alta visibilidad en el entorno laboral. Se incluye un cinturón de hombro.

La ATEXOR MICA IL-641 NiMH combina un alto rendimiento luminoso, construcción robusta, seguridad certificada según EN 45545-2 y tecnología de batería confiable en una lámpara de señal profesional para aplicaciones industriales y específicas del ferrocarril.

Especificaciones técnicas

Datos generales

Atributo	Valor	Unidad
Marca	MICA	
Modelo	IL-641 NiMH	
Temperatura (mín)	-20	°C
Temperatura (máx)	+40	°C
Dimensiones	215 x 120 x 125	mm
Peso	1,4	kg
Grado de protección	IP 67	

Datos eléctricos

Atributo	Valor	Unidad
Tipo de batería	NiMH	
Tensión de la batería	6	V
Duración de funcionamiento (nivel más alto)	12	h
Tiempo de carga	11	h

Datos técnicos de iluminación

Atributo	Valor	Unidad
Flujo luminoso (real)	300 (rojo) / 550	lm

Accesorios

Otros

Número de artículo	Imagen	Name
40__000950		H0113_1 Tragegurt (schwarz/rot) für IL600/IL6000

40__112336		Cargador ILC4-LOC 18-60V/DC
------------	--	-----------------------------

Más imágenes del producto



Se reservan cambios técnicos, ajustes de precios y errores.

