

FICHA TÉCNICA

LÁMPARA MINERA KL 6000 INALÁMBRICA STEELPRO



Descripción

KL 6000 Pequeña e integrada lámpara minera, que utiliza un único chip para su fácil control, seleccionando entre una luz LED de alta eficiencia LED (luz principal) y un conjunto de luces auxiliares. Esta lámpara minera utiliza una batería de Ion Litio como fuente de poder, es segura y amigable con el medio ambiente.

Permite ahorro de energía, posee una larga duración y carga automática.

No posee caja para batería ni cable como las tradicionales.

Aplicaciones

Minería subterránea, o en áreas peligrosas donde existan gases inflamables, también en lugares en donde se necesite iluminación móvil.

Principio de operación

La carga y descarga utilizan un software para controlar el circuito. La carga tiene tres etapas:

- 1.- Pre carga: corriente constante y un voltaje constante.
- 2.- Sobrecarga: Cuando el voltaje y la carga son más altos de lo especificado o la carga sobrepasa las 6 horas, la primera etapa actúa y corta la corriente de carga.
- 3.- Cuando el voltaje es más bajo que el especificado, el circuito de protección de sobre descarga actuara y la lámpara tendrá que ser recargada nuevamente por medio del circuito de protección de sobre descarga.

Set completo

- 1 Lámpara Minera.
- 1 Manual de Operación.
- 1 Cargador.
- 1 Cinta Deportiva Elástica.

Accesorios

Modo de uso

- 1.- Inserte el cargador en el suministro de energía, se encenderá una luz verde para señalar que hay contacto.
- 2.- Conecte la lámpara en la zona de carga, la luz del indicador se tornara de color naranja.
- 3.- Después de cargar, la luz verde indicara que el proceso ya ha terminado.

Códigos

COD: 251150880327



BANDA AJUSTABLE



CARGADOR INDIVIDUAL



CARGADOR PARA AUTO

FICHA TÉCNICA

LÁMPARA MINERA KL 6000 INALÁMBRICA STEELPRO



■ Especificaciones técnicas

KL 6000				Especificación
Capacidad				5.5 Ah
Voltaje				3.7V
Duración de Iluminación				≥15 H
Luz Principal	Voltaje			4.2 V
	Corriente			210 mA
	Iluminación Máxima	Inicio		6000 Lx
		Despues de 11 Horas		4000 Lx
Luz Auxiliar				60 mA
Tiempo de Carga				< 6 H
Peso				129 g
Ciclos de Carga				1000

■ Especificaciones técnicas

Cargador		Especificación
Voltaje de Entrada		AC 110~265V, 50 / 60 Hz
Voltaje de Salida		DC 4.2V, 450 - 600 mA
Cantidad de Carga		1 Lámpara Minera
Peso		52 gr
Condiciones Ambientales		Ambiente de Trabajo: -10~45°C
		Humedad Relativa: 90%

TopEpp®



www.topepp.com



ventas@topepp.com

ventas1@topepp.com

ventas2@topepp.com



962 848 748

970 374 576