



8 427429 460222>

## Foco LED portátil FAHER a batería con bastidor

Referencia: ML5000  
EAN-13: 8427429460222  
Marca: FAHER

- **Eficiencia energética:** Los focos LED consumen significativamente menos energía en comparación con las tecnologías de iluminación tradicionales, lo que se traduce en ahorro de costos operativos a lo largo del tiempo.
- **Alta luminosidad y durabilidad:** Los LEDs ofrecen una intensa y brillante iluminación, además de tener una vida útil prolongada, lo que reduce la necesidad de reemplazo frecuente de las bombillas.
- **Mayor productividad:** Al proporcionar una iluminación potente y uniforme en el área de construcción, los trabajadores pueden realizar sus tareas con mayor precisión y seguridad, lo que mejora la eficiencia general.
- **Portabilidad y versatilidad:** El trípode ajustable facilita el transporte y la instalación del foco LED en diferentes ubicaciones, permitiendo una flexibilidad y adaptabilidad a las necesidades cambiantes de la obra.

### Descripción general

El foco LED portátil a batería con bastidor abatible es un dispositivo de iluminación portátil diseñado para satisfacer las necesidades de iluminación en proyectos de construcción y obras industriales. Este producto está compuesto por una potente fuente de luz LED montada sobre un bastidor abatible, lo que permite una fácil movilidad y dirección de la luz en diferentes áreas de trabajo.

Robusto y con bastidor metálico. Asa para colgar.

Batería recargable de litio 11,1 V - 8800 mAh.

Tiempo de carga: 4-5 horas.

Tiempo de trabajo: 3-4 horas (modo alto) / 6 horas (modo bajo).

Cargador AC-DC con 2,5 m de cable. H05RN-F3G x 0,75 mm

Salida USB 5V 1A para carga de dispositivos externos.

Aplicaciones: construcción e industria.

Funciones:

Luz principal: 100% - 50% - SOS - OFF (led)

Luz de alerta: 100% - SOS - FLASH - OFF (roja)

### Recomendaciones de uso:

Colocación estratégica: Posicione el foco LED en lugares estratégicos para obtener la máxima cobertura de iluminación y minimizar las sombras en el área de trabajo.

Ajuste del ángulo: Asegúrese de ajustar el ángulo del trípode y la dirección del foco para evitar el deslumbramiento y dirigir la luz exactamente donde se necesita.

Protección contra elementos: Evite exponer el foco LED a condiciones climáticas adversas, como lluvia intensa o temperaturas extremas, ya que podría afectar su rendimiento y durabilidad.

Transporte seguro: Al mover el equipo de un lugar a otro, asegúrese de que esté apagado y correctamente asegurado para evitar daños durante el transporte.

Almacenamiento adecuado: Cuando no esté en uso, guarde el foco LED en un lugar seco y seguro para protegerlo de posibles daños.

### Recomendaciones de mantenimiento:

Limpieza regular: Limpie las superficies del foco LED y el trípode con un paño suave y seco para eliminar el polvo y la suciedad que podrían afectar el rendimiento lumínico.

Inspección de cables: Revise periódicamente los cables y conexiones para detectar signos de desgaste o daños. Si encuentra algún problema, desconecte el equipo y repárelo antes de volver a usarlo.

Reemplazo oportuno: Si una bombilla LED falla o muestra signos de deterioro, reemplácela con una nueva del mismo

tipo y especificaciones para mantener el nivel de iluminación óptimo.

#### **Sectores industriales de aplicación:**

Construcción y obras civiles.  
 Minería y extracción.  
 Industria manufacturera.  
 Mantenimiento y reparación de infraestructuras.  
 Almacenes y centros de distribución.  
 Industria petrolera y gasífera.  
 Eventos y espectáculos al aire libre.  
 Agricultura y silvicultura.

#### **Características**

Grado IP	IP54
Potencia (en W)	50
Potencia (en Lumen)	5000
Tipo batería	Li-ION
Capacidad batería (en mAh)	8800
Tiempo de carga (en h)	4 - 5
Tiempo de trabajo (en h)	3
Tipo de cargador	AC - DC con cable
Tipo de cable	H05 RN-F
Sección cable	3 G x 0,75 mm
Longitud cable (en m)	2.5
Aislamiento cable	Goma
Cubierta cable	Neopreno

#### **Acabados**

Color	Negro
-------	-------

#### **Certificaciones**

Garantía	3 Años
----------	--------

#### **Datos packaging**

Unidad de contenido	Pieza
Cantidad de contenido	1.00
Presentación	CAJA

#### **Clasificación**

UNSPSC	- Componentes, Accesorios y Suministros de Sistemas Eléctricos e Iluminación / Iluminación, artefactos y accesorios / Iluminación exterior y artefactos / Linternas (39111610)
AECOC	- SECTOR FERRETERÍA Y BRICOLAJE / ELECTRICIDAD / ILUMINACIÓN / FOCOS (08030708)