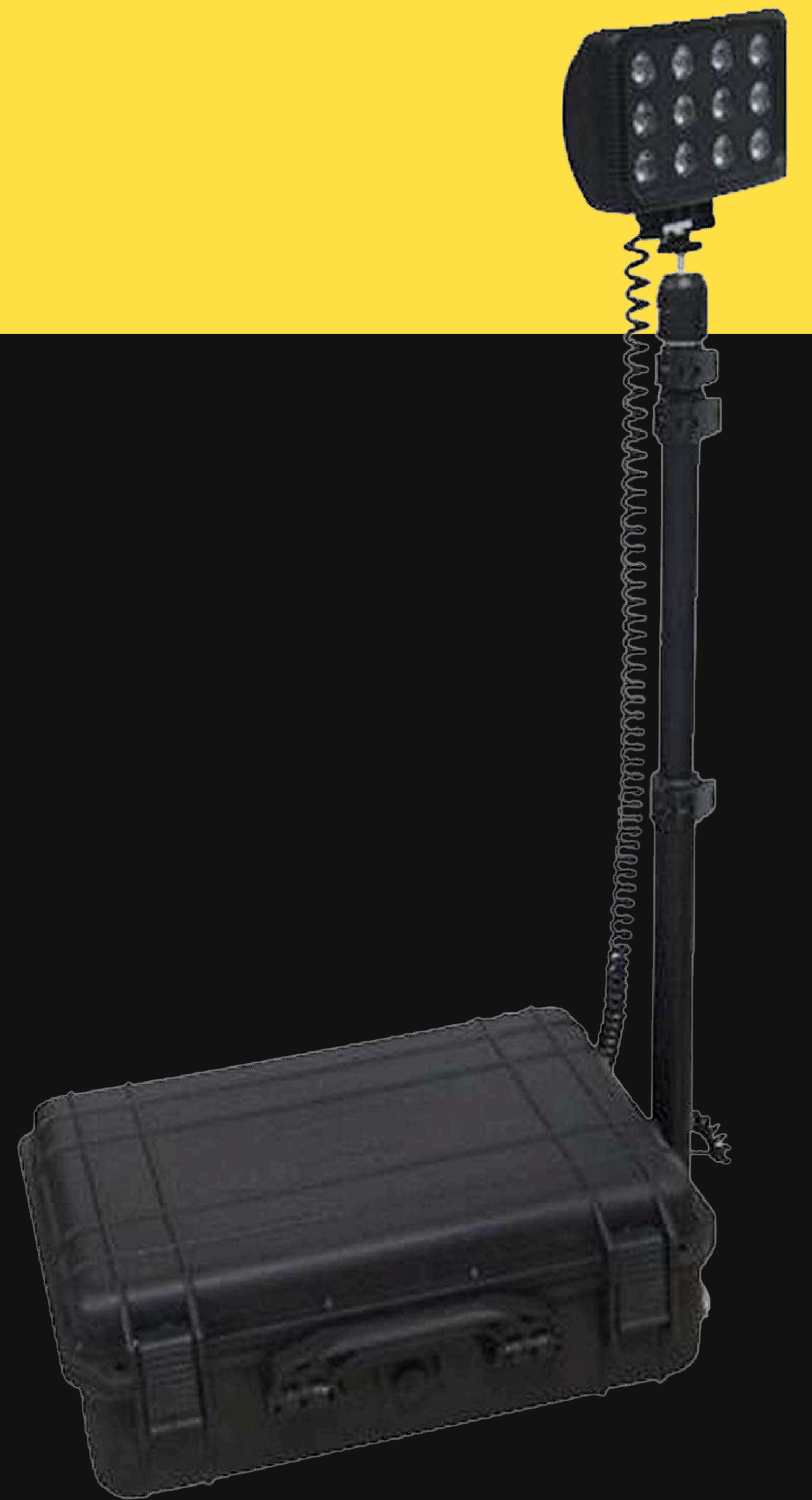


**CROSS
MINING**

Iluminación industrial

Luminaria Remota 36W

La Luminaria Remota LED 36W es un sistema de iluminación portátil de alta eficiencia, ideal para trabajos en exteriores y ambientes exigentes. Con batería recargable, tres niveles de intensidad, rotación de 360° y protección IP66, garantiza hasta 16 horas de autonomía en modo bajo y 8 horas en modo alto. Su diseño robusto y versátil la hace perfecta para minería, construcción, mantenimiento industrial y situaciones de emergencia.





Parámetros técnicos

⚡ Datos Eléctricos

Potencias	36W
Frecuencia	50/60 Hz
Voltaje	100-240V AC
Factor Potencia	0,93
Eficiencia driver	15%
Driver	Incluido, alta eficiencia
Aislacion	Clase I

☀️ Datos Ópticos y Fotométricos

Tipo de Bulbo	High Flux Led 36W
Temperatura color	5000K (blanco frío)
Índice de reproducción cromática	>80
Angulo de apertura	120°
UGR (Deslumbramiento)	<25
Flujo lumínico (Lm/w)	2000 lm (alto) / 1000 lm (bajo)
Lúmenes por potencia	120 lm/W

🌡️ Datos Termicos y Ambientales

Temperatura de operación	-40°C a +50°C
Vida útil	30.000 horas
Ciclos de encendido	>100.000
Mercurio	No
Flicker	No

🔧 Datos Mecanicos

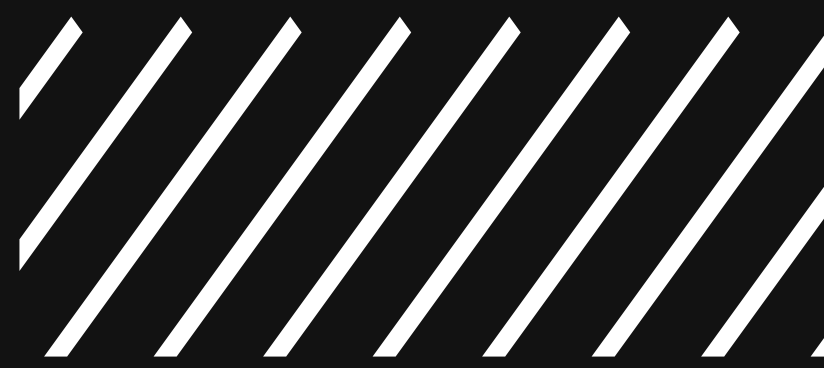
Carcaza	Aluminio de alta resistencia
Reflector	-
Índice de protección IP	IP66
Índice de impacto IK	IK08
Disipador de calor	Integrado

🔋 Datos de Batería

Temperatura de operación	-40°C a +50°C
Vida útil	30.000 horas
Ciclos de encendido	>100.000
Mercurio	No
Flicker	No

🕒 Datos Adicionales

Carcaza	Aluminio de alta resistencia
Reflector	-
Índice de protección IP	IP66
Índice de impacto IK	IK08
Disipador de calor	Integrado



Parámetros técnicos

🔋 Datos de Batería	
Capacidad	14 Ah (sellada, recargable)
Tiempo de trabajo	16 h (modo bajo) / 8 h (modo alto)
Tiempo de carga	7-8 h
Ciclos de batería	500

🕒 Datos adicionales	
Altura regulable	hasta 145 cm
Rotación	360°
Accesorios	Kit de emergencia opcional
Garantía	3 años

Curva fotométrica

