

FICHA TÉCNICA



Torre de iluminación LED portátil a batería TL500

La Torre de Iluminación LED Portátil a Batería TL500 es una solución de iluminación móvil para la construcción, diseñada para brindar alta potencia lumínica, operación silenciosa y autonomía prolongada sin necesidad de generadores. Su mástil telescópico, diseño portátil y resistencia a la intemperie permiten iluminar eficientemente obras, colados, mantenimiento y trabajos nocturnos en cualquier terreno.

VENTAJAS

- **Hasta 35,000 lúmenes con batería para trabajar de noche con seguridad**
- **Más de 20 horas de operación continua sin necesidad de combustible.**
- **Diseño portátil que puede ser transportado y operado por una sola persona.**

FICHA TÉCNICA

Datos Técnicos

EQUI
CONSTRUCTOR
 Andamios maquinaria y accesorios para cimbra

Característica	Valor
Luminarias	4 cabezales LED
Lúmenes (AC)	Hasta 65,000 lm (5.3 m)
Lúmenes (batería)	Hasta 35,000 lm (5.3 m)
Niveles de brillo (batería)	3,000 / 10,000 / 18,000 / 35,000 lm
Regulación (AC)	Stepless 0-62,000 / 65,000 lm
Apertura	360° (multi-eje X/Y, 4 cabezales)
Área de iluminación	Hasta 7,140 m²
Protección	IP65 (resistencia al viento nivel 8)
Alimentación	Batería D24 + AC 100-277V
Altura del mástil retraído	1.3 m
Altura máxima del mástil	5.3 m
Tipo de elevación	Eléctrico
Estabilización	Pata cuádruple autoblocante
Peso bruto	52 kg (5.3 m, solo equipo)
Portabilidad	3 ruedas coaxiales
Batería compatible	D24-500 (3 kg) x3
Capacidad de baterías	3
Autonomía modo estándar	>20 h (D24-500 x3)
Autonomía modo eco	Hasta 100 h
Salida USB	USB-A 5V/2A + USB-C 5V/2A

EQUI

CONSTRUCTOR

Andamios maquinaria y accesorios para cimbra

