



**TRIME**<sup>®</sup>

Lighting Towers



TECNOLOGÍA LEDS

**3000 m2**

Área iluminada

Unidad a energía solar autosuficiente



Obras y sitios de construcción



Operaciones mineras y en el sector gas petróleo

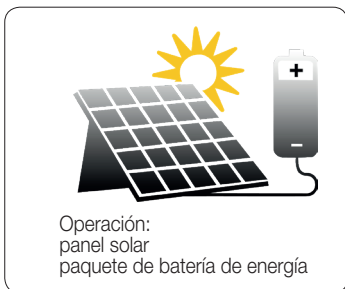


Eventos especiales



Aplicaciones militares

Línea SOLAR



Operación:  
panel solar  
paquete de batería de energía

**X-SOLAR**

4X100W LED - 8,5M

**T-ZERO** PRO

## X-SOLAR

4X100W LED- 8,5M

T-ZERO PRO



### CARACTERÍSTICAS

- Reflectores ajustables multidireccionalmente y abatibles
- Torre vertical hidráulica 8,5 m de 7 secciones, con rotación de 340°
- Componentes metálicos galvanizados
- Pintura con polvos de 80 µm
- Empalmadoras para carretilla elevadora para una manipulación efectiva
- Cables y conectores con códigos de colores y plug & play
- Cable principal enrollado de forma guiada para evitar los daños durante el funcionamiento
- **Argolla de elevación central giratoria con patente pendiente**
- Estabilidad certificada en presencia de viento, hasta 80 km/h
- 4 estabilizadores ajustables en altura + rueda jockey frontal
- Niveles a bordo para guiar la estabilización
- **8 baterías AGM, Acumulador 24Vcc 800Ah**
- Remolque para carretera homologado UE
- Controlador VICTRON para seguimiento, telemática y gestión en remoto

**CERO**  
emisiones

**FUENTE**  
de energía  
renovable

**CERO**  
costes  
de combustible

**FUNCIONAMIENTO**  
silencioso

**4**  
Paneles solares extensibles

**3000**  
m<sup>2</sup>  
Área de Iluminación

**4** unidades en cada

Dimensiones y peso	Dimensiones mínimas (mm)		Dimensiones máximas (mm)		Peso total (kg)
		3360x2138x2522 (LxAnxAI)		3360x4150x8500 (LxAnxAI)	
Reflectores	Tipo	Potencia (cada uno)	Número de reflectores	Nivel IP	Área iluminada (m <sup>2</sup> )
	Leds	100W	4	65	3000
Mástil	Método de levantamiento	Altura máxima	Velocidad máxima del viento		Rotación
	Hidráulica	8,5 m	80 km/h		340°
Baterías	Tipo	Número de baterías	Acumulador de potencia	Ciclo previsto de la batería	
	AGM	8	24 Vcc 800 Ah	500	
Panel solar	Potencia (cada uno)		Despliegue del panel solar	Control de la carga solar	
	4x400 W		manual	MPPT 150/60	



**TRIME**® Sales Dept. +39 0382 406 252  
www.trime.it - info@trime.it  
Lighting Towers