



TRIME[®]

Lighting Towers

TECNOLOGÍA LEDS

2100 m²
Área iluminada



Línea SOLAR



Operación:
panel solar
paquete de batería de energía

X-SOLAR
PRO-M
4X65W LED - 7,5M

T-ZERO^{PRO}

X-SOLAR PRO-M 4X65W LED - 7,5M T-ZERO PRO



CARACTERÍSTICAS

- Torre vertical galvanizada telescópica de 6 secciones
- Altura máxima 7,5 m
- Sistema de levantamiento del mástil manual
- 4 LEDs 65W cada uno de alta eficiencia, fabricadas en Europa
- Área iluminada 2400 m²
- IP 65
- Rotación mecánica de 340°
- Carpintería metálica galvanizada y además acabado de pintura con polvo industrial de 80 µm
- 4 estabilizadores laterales bloqueables y ajustables en altura
- Niveles a bordo para guiar la estabilización
- Pulsador de parada de emergencia
- 2 paneles solares 350W cada uno
- Control del cargador solar MPPT
- Acumulador 24Vcc - 260Ah (2 baterías en total)
- Cargador de batería incorporado
- Enchufe de entrada para cargar las baterías de la red/generador externo
- Cuadro frontal dedicado
- Monitor del cargador de baterías
- Indicador luminoso de alimentación externa
- Cuentahoras para las lámparas
- Selector de modalidad manual/automática
- Relé del sensor de luz
- Conmutadores de las lámparas

CERO
emisiones

CERO
costes del combustible

FUENTE
de energía renovable

2
Paneles solares extensibles

2100 m²
Área de Iluminación

15
unidades en cada contenedor 40'HQ

unidades en cada camión
15

Dimensiones y peso	Dimensiones mínimas (mm)		Dimensiones máximas (mm)		Peso total (kg)
	2205x2101x773 (LxAnxAl)		3667x2660x7500(LxAnxAl)		725
Reflectores	Tipo	Potencia (cada uno)	Número de reflectores	Nivel IP	Área iluminada (m ²)
	Leds	65W	4	65	2100
Mástil	Método de levantamiento		Altura máxima	Velocidad máxima del viento	Rotación
	Manual		7,5 m	100 km/h	340°
Baterías	Tipo		Número de baterías	Acumulador de potencia	
	AGM		2	24 Vcc 260 Ah	
Panel solar	Modelo	Números	Vataje cada uno	Instalación del panel solar	Control de la carga solar
	Silicona monocristal	2	305W	Inclinación máxima manual-26°	MPPT

Opción: Generador diésel de respaldo que se activa automáticamente cada vez que la tensión de la batería baja a un nivel inferior a un valor determinado. Fácil de actualizar incluso en un segundo momento con conectores rápidos plug and play. Se entrega en una caja separada.