

LIGNE SOLAIRE

LEADER
EN SOLUTIONS
DE DÉVELOPPEMENT
DURABLE ET DE SÉCURITÉ



TECHNOLOGIE LED
2000 m²
Zone éclairée

RENOUVELAB
source
d'énergie

ZERO
émissions

ZERO
coûts du
carburant

CONÇU et CRÉÉ
POUR VOS besoins

Conçu pour offrir
un niveau de performance
exceptionnel pour chaque
intervention sur chantier,
garantissant un équilibre
parfait entre puissance et
simplicité d'utilisation.

4 x 400W
panneaux solaires extensibles

8 Batterie
24 Vdc 800 Ah

X-SOLAR
4x60W LED - 8M

T-ZERO PRO



un avenir plus durable
et respectueux
de l'environnement

TRIME[®]
Lighting Towers

X-SOLAR
4x60W LED - 8M

T-ZERO PRO



CANDIDATURES



Constructions



Mining operation



Events



Military applications

CARACTÉRISTIQUES

- ✔ Projecteurs orientables et inclinables dans plusieurs directions
- ✔ Tour verticale hydraulique à 7 sections, 8 m, rotative à 340°
- ✔ Métallurgie galvanisée
- ✔ Revêtement en poudre de 80 µm
- ✔ Poches pour chariot élévateur pour une manipulation efficace
- ✔ Câbles et connecteurs plug & play, avec code couleur
- ✔ Câble principal enroulé guidé pour éviter tout dommage pendant le fonctionnement de la tour
- ✔ **Oeil de levage central pivotant avec brevet en instance**
- ✔ Stabilité au vent certifiée jusqu'à 80 km/h
- ✔ 4 stabilisateurs réglables en hauteur+ roue jockey avant
- ✔ Niveaux de bord pour le guidage pendant la stabilisation
- ✔ **No. 8 batteries AGM, Battery Pack 24Vdc 800Ah Homologué**
- ✔ UE Remorque routière
- ✔ Contrôleur VICTRON pour le suivi et la télématique e gestion à distance

Unité autonome à énergie solaire



4 unités par camion

Emballage et chargement sûrs
permettant un déchargement rapide

Dimensions et poids

Dimensions min (mm)	3360x2138x2522 (LxWxH)
Dimensions max(mm)	3360x4150x8000 (LxWxH)
Poids total (kg)	1500

Projecteurs

Type	Led
Puissance (chaque)	60W
Nombre de projecteurs	4
Niveau IP	65
Surface éclairée (m ²)	2000

Mât

Méthode de levage	Hydraulique
Hauteur maximale	8 m
Vitesse maximale du vent	80 km/h
Rotation	340°

Batteries

Type	AGM
Nombre de batteries	8
Alimentation Batterie	24 Vdc 800 Ah
Cycle de vie prévu de la batterie	500

Panneau solaire

Puissance (chaque)	4x400W
Déploiement de panneaux solaires	manual
Contrôle de la charge solaire	MPPT 150/60



TRIME[®]

Sales Dept. +39 0382 406 252 - www.trime.it - info@trime.it