

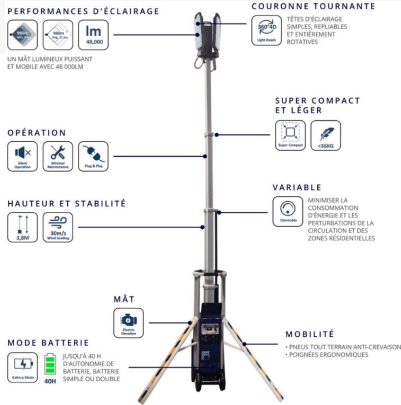
TOUR ECLAIRAGE EVENT - FUJI 48000 LM



UGS : ME-SIMP-FUJI-48000LM | **Catégories :** [Aménagement Urbain](#), [Eclairage](#), [Eclairage mobile](#), [Innovations & Smart City](#), [Routière](#) |

GALERIE D'IMAGES

Photos non contractuelles



DESCRIPTION DU PRODUIT

Une solution d'éclairage autonome pour les collectivités

La tour d'éclairage **FUJI** est conçue pour répondre aux besoins des collectivités locales, services techniques et acteurs de l'espace public. Grâce à sa batterie intégrée, elle fonctionne sans groupe électrogène, garantissant un éclairage puissant, silencieux et sans émission.

Elle permet d'éclairer efficacement des zones jusqu'à **980 m²**, tout en réduisant les nuisances sonores et les contraintes logistiques liées aux installations traditionnelles .

⚙️ Performance et simplicité d'utilisation

- Déploiement rapide par une seule personne
 - Mât télescopique jusqu'à **3,80 m**
 - Têtes lumineuses orientables à **360°**
 - Intensité réglable (mode dimmable)
- Transport facile grâce aux roues tout-terrain

Compacte et légère, la tour FUJI s'intègre parfaitement dans les interventions urbaines et les environnements contraints.

🔋 Autonomie et économie d'énergie

Équipée d'une batterie haute capacité (LiFePO4), la tour FUJI offre jusqu'à **40 heures d'autonomie** selon le niveau d'intensité choisi.

- 100 % : 48 000 lm - 4 h
- 50 % : 24 000 lm - 8 h
- 10 % : 4 800 lm - jusqu'à 40 h

☐ Idéal pour optimiser la consommation énergétique et prolonger les interventions.

☐ Une solution respectueuse de l'environnement

- Fonctionnement sans carburant
 - Zéro émission directe
- Très faible niveau sonore (<15 dB)

Parfait pour les centres-villes, zones résidentielles et espaces publics sensibles.

☐ APPLICATIONS

- Travaux de voirie et interventions nocturnes
 - Sécurisation de zones urbaines
- Événements publics (marchés, fêtes, manifestations)
 - Maintenance et interventions techniques
 - Parcs, parkings et espaces publics

☐ LES AVANTAGES PRODUIT

- ✓ Autonome jusqu'à 40h

- ✓ Éclairage puissant (48 000 lumens)
 - ✓ Silencieux et sans émission
- ✓ Utilisable en zone urbaine sensible
- ✓ Déploiement par 1 seule personne
 - ✓ Compact et facile à transporter
 - ✓ Maintenance réduite

▣ CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Performance

- Flux lumineux : 4 800 à 48 000 lm
- Surface éclairée : jusqu'à 980 m²
- Température de couleur : 5000K

Batterie

- Type : LiFePO4
- Capacité : 1,2 kWh
- Autonomie : 4 à 40 h
- Temps de charge : 3,5 h (80 %) / 4,5 h (100 %)

Structure

- Hauteur déployée : 3,80 m
 - Rotation : 360°
 - Poids : 36 à 46 kg
- Dimensions (replié) : 358 x 385 x 1088 mm

Résistance

- Indice IP : IP65 (éclairage) / IP54 (châssis)
 - Résistance au vent : 30 m/s
 - Classe IK : IK08

Électrique

- Puissance : 300 W
- Tension : 230 V

Garantie

- 24 mois

□ **POURQUOI CHOISIR LA TOUR FUJI ?**

La tour FUJI constitue une alternative moderne aux éclairages traditionnels à groupe électrogène. Elle permet aux collectivités de réduire leurs coûts d'exploitation, d'améliorer la sécurité des agents et de répondre aux exigences environnementales actuelles.