

# FUJI

## TOUR D'ÉCLAIRAGE À BATTERIE



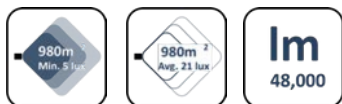
### TOUR D'ÉCLAIRAGE À BATTERIE HAUTE PERFORMANCE POUR ENVIRONNEMENTS EXIGEANTS

Redéfinir l'éclairage mobile : Fuji associe la polyvalence d'une tour d'éclairage compacte à la nécessité d'une alimentation rechargeable, offrant ainsi une solution innovante qui allie contrôle de la lumière et mobilité.



# CARACTÉRISTIQUES

## PERFORMANCE D'ÉCLAIRAGE



UN MÂT LUMINEUX PUISSANT ET MOBILE AVEC 48 000 LM

## COURONNE ROTATIVE

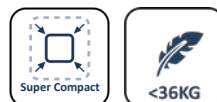


SIMPLE, RABATTABLE, TÊTES DE LUMIÈRE COMPLÈTEMENT ROTATIVES

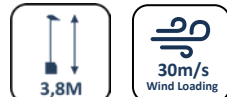
## OPÉRATION



## ULTRA COMPACT & LÉGER



## HAUTEUR ET STABILITÉ



## DIMMABLE



RÉDUIT LA CONSOMMATION D'ÉNERGIE ET LES PERTURBATIONS DU TRAFIC ET DES ZONES RÉSIDENNELLES

## MÂT



## MODE BATTERIE



AUTONOMIE DE BATTERIE JUSQU'À 40H

## MOBILITÉ

- PNEUS TOUT-TERRAIN À L'ÉPREUVE DES CREVAISONS
- POIGNÉES ERGONOMIQUES

## TEMPS DE CHARGE DE LA BATTERIE

Temps de charge	230VCA	110VCA
0 à 80%	3,5H	6H
0 à 100%	4,5H	10H

- DÉPLOIEMENT PAR UNE SEULE PERSONNE <36 kg
- TRANSPORT FACILE
- MODE BATTERIE JUSQU'À 40H



## DE LA VOIE FERRÉE AUX MINES

- Conçu pour l'entretien des chemins de fer, le personnel d'urgence, les chantiers de construction et les mines
- Une tour d'éclairage compacte avec batterie intégrée en fait un choix idéal pour les travaux temporaires ou d'urgence.



## MOBILITÉ À BATTERIE

Fuji peut être équipé de packs de batteries. En combinant cela avec un poids léger, vous obtenez une solution de mât véritablement mobile.



Sortie %	Sortie lumens	LXP-F-300-12
100% 300W	48 000lm	4H
75% 225W	36 000lm	5H
50% 150W	24 000lm	8H
25% 75W	12 000lm	16H
10% 30W	4800lm	40H



40H



## SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Modèle	
Série	Fuji
Numéro de modèle	LXP-F-300 / LXP-F-300-12
Performance	
Surface éclairée	980 m2 (min 5 lux)
Puissance du système	300W
Flux lumineux	48,000 lm
Flux lumineux en mode batterie	4,800-48,000lm
Lumen/W	160
Profil de faisceau	60
Température de couleur (CCT)	5000K
Autonomie en mode batterie	4-40H
Électrique	
Tension de fonctionnement	100-110 VCA / 220-240 VCA / 50 Hz / 60 Hz
Capacité de la batterie	1,2 kWh
Type de batterie	LiFePO4
Facteur de puissance	>0,92
Classe électrique	Classe I
Protection	Surtension / Température excessive / Court-circuit
Dimmable	Oui
Prise d'entrée	CEE 230V / Personnalisable

Environnement	
Température de fonctionnement ambiante	-10°C to +45°C
Plage de température de stockage	-40°C to +80°C
Classe IK	IK08
Classe IP	IP65 (éclairage) / IP54 (chassi)
Émissions sonores	<15dB(A)
Physique	
Hauteur entièrement déployée	3,8 m / 12,5 pieds
Système d'élévation	Électrique
Rotation du mât	340
Mobilité	À la main
Dimensions (min.)	358 x 385 x 1088 mm
Dimensions (max.)	1303 x 1129 x 3800 mm
Poids (tour seulement)	LXP-300 36kg/ 79lb
Incluant la batterie	LXP-300-12 46 kg / 104 lb
Résistance au vent	30 m/s
Finition du boîtier	Revêtement en poudre stabilisé aux UV
Approbations	
Certifications	CE
Durée de vie L80 B50 (LED)	>100,000 h