



**WACKER  
NEUSON**  
*all it takes!*

## LTG14

Fournir de la l'éclairage et de l'énergie dans les conditions les plus difficiles

La LTG est conçue pour fournir un éclairage fiable et une alimentation auxiliaire pour des applications robustes dans des environnements éloignés ou difficiles. Les LED efficaces offrent une zone de couverture lumineuse et une luminosité accrues et sont conçues pour durer toute la vie de la machine. Le moteur économe en carburant et le grand réservoir de carburant permettent de longues durées d'utilisation en réduisant le besoin de ravitaillement. Le transport de la tour d'éclairage sur un chantier est facilité par la remorque polyvalente qui possède un essieu plus grand pour assurer la stabilité sur les routes accidentées ainsi qu'un anneau de levage à point unique pour faciliter la manœuvre.

### Points forts

- Projecteurs LED
- Mât électrique
- Polyvalence des transports
- Automate programmable
- Facilité d'entretien

### Caractéristiques techniques

#### ■ Données mécaniques

Longueur	3.454,0 mm
Largeur	1.934,0 mm
Hauteur	1.991,0 mm
Poid de fonctionnement	1.255,0 kg
Hauteur du mât max.	7,2 m

#### ■ Générateur électrique

Fréquence initiale	60,0 Hz
Exactitude de tension	1,0 %
Fabricant du générateur	Mecc Alte

#### ■ Moteur à combustion

Type de moteur	Moteur diesel
Cylindre	3,0

Type de carburant	Diesel d'hiver
Vitesse de régime	1.800,0 1/min
Valeurs limites des gaz d'échappement	EPA Tier 4 final
Fabricant du moteur	Rehiko

#### ■ Système électrique

Agent lumineux	320W (LED)
Puissance de l'ampoule	320,0 W

#### ■ Consommables

Consommation de carburant (Seules les lumières)	0,6 L/hre
Temps d'exécution de la machine (Seules lumières)	359,5 Heure

#### ■ Caractéristiques de performance des feux

Éclairement =	54,0 lux
---------------	----------