

# Teklite™

## MLU 8/200 - MLU 8/300

*Unités d'éclairage mobiles montées sur remorque pour des interventions rapides*



**Ces unités d'éclairage appartiennent à la même famille que le modèle MLU 6/200. La différence la plus grande est que le mât télescopique peut être déployé jusqu'à 8 mètres. Les projecteurs très efficaces sont équipés avec des lampes sodium à haute pression ou halogènes à iodure métallique.**

Comme le MLU 6, les modèles MLU 8 sont très compacts et pratiques en position rétractée. Cette remorque peut être transportée très rapidement et facilement grâce à son poids léger, obtenu par les projecteurs efficaces et le petit groupe électrogène.

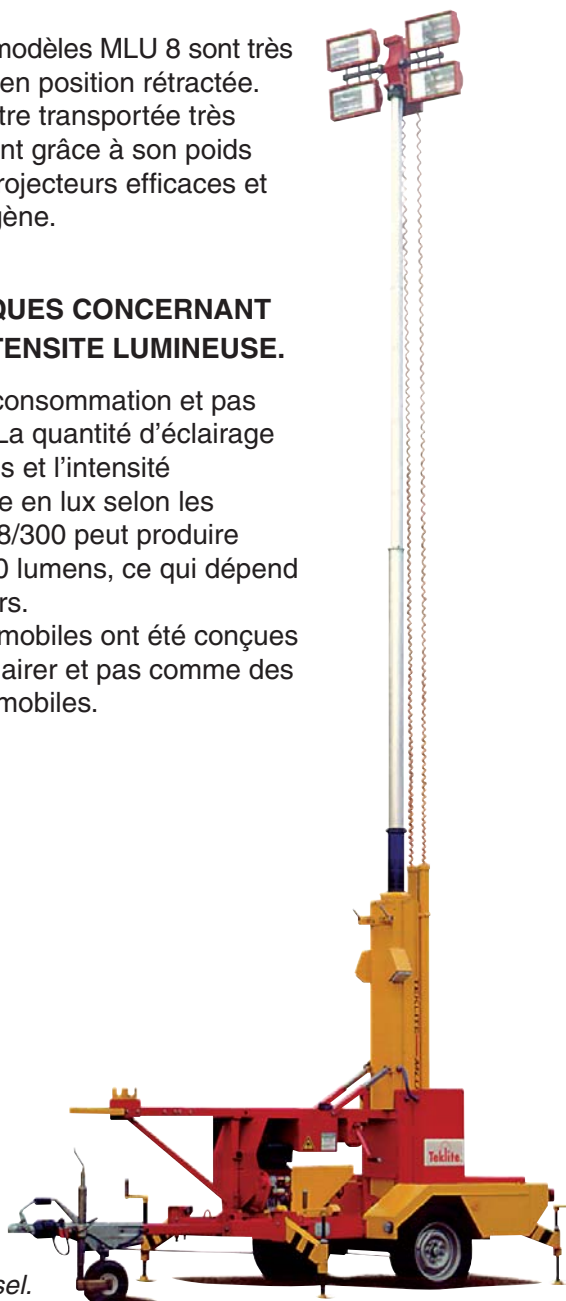


### **QUELQUES REMARQUES CONCERNANT LA MESURE DE L'INTENSITE LUMINEUSE.**

Le wattage indique la consommation et pas l'intensité lumineuse. La quantité d'éclairage est exprimée en lumens et l'intensité lumineuse est exprimée en lux selon les normes ISO. Le MLU 8/300 peut produire maximum 330.000 lumens, ce qui dépend du choix des projecteurs. Les unités d'éclairage mobiles ont été conçues exclusivement pour éclairer et pas comme des groupes électrogènes mobiles.



*Les photos montrent le MLU 8/200 avec un groupe électrogène diesel.*



**ECLAIRAGE MOBILE, PORTATIF ET D'URGENCE**

## Projecteurs (standard) :

- MLU 8/200 : 2 lampes 400 watts, sodium à haute pression et 2 lampes 400 watts, halogène à iodure métallique
- MLU 8/300 : 4 lampes 400 watts, sodium à haute pression et 2 lampes 400 watts, halogène à iodure métallique
- Rotation des projecteurs : 360°
- Inclinaison des projecteurs : 100°
- Eclairage de travail intégré : lampes 2 x 21 watts
- Classe de protection : IP65

## Équipement électrique :

Démarrage électrique, moteur essence (sans plomb) à 4 temps, groupe électrogène sans brosse, 230 volts, 50 Hz, 3,6 kVA. Réservoir 28 litres, autonomie 10 heures. Prévu d'un capteur d'huile.  
Batterie de démarrage 12 volts, 45 Ah, recharge automatique.  
Niveau sonore 72/74 dBA/7 mètres. Chargeur statique 2 ampères à 230 volts.

## Puissance auxiliaire :

1000 watts/230 volts et 120 watts/12 volts

## Emploi :

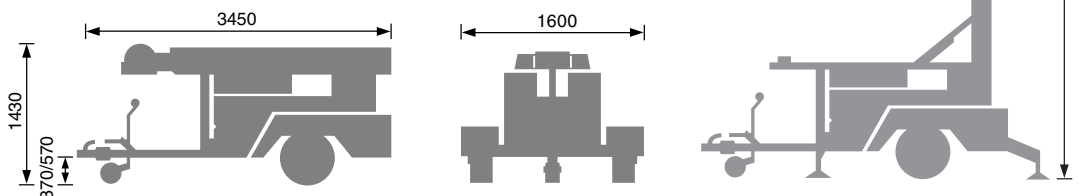
Vitesse de vent maximale : 80 km/hr 4 projecteurs, 70 km/hr 6 projecteurs  
Température : (sèche) +40° jusqu'à -20°C, stockage +55° jusqu'à -40°C  
Vitesse de remorquage max. (selon la législation en vigueur) 100 km/hr

## Poids :

600 kg  
Poids maximum autorisé : 750 kg

## Dimensions :

Longueur : 3450 mm  
Largeur : 1600 mm  
Hauteur : 1430 mm



## Mât :

Pneumatique, télescopique par compresseur sans huile. Sections anodisées en aluminium. Câble pour projecteurs à l'extérieur du mât.

## Châssis :

Acier mécano-soudé. 2 roues, pneus 155/R 12. Suspension à torsion en caoutchouc. Système de freinage et de remorquage selon les normes CE. Recul automatique. 4 stabilisateurs de niveau. Boule d'accouplement de remorquage standard ø50 mm.

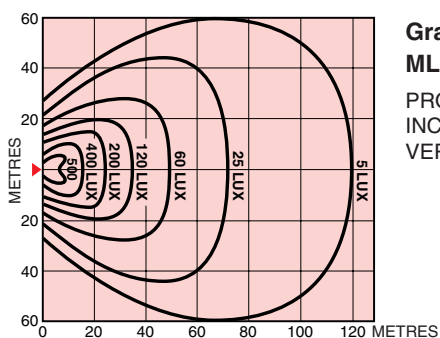
## Finition peinture :

Rouge RAL 3000. Autres couleurs disponibles sur demande.

## OPTIONS

- mât auxiliaire de 4 mètres et trépied avec projecteurs halogène 2 x 500 watts et câble de 25 mètres
- Roue de secours avec montage (Cat. No. 16121)
- Housse de protection
- Groupe électrogène avec moteur diesel
- Combinaisons spéciales de projecteurs
- Finition peinture spéciale
- Bras de remorquage réglable à col de cygne (Cat. No. 16124)

## INTENSITE LUMINEUSE



**Graphique lux MLU 8/300**  
PROJECTEURS INCLINES A 45° VERS LE BAS

- **MLU 8/200 :**
  - 2 x 400 watts sodium à haute pression et 2 x 400 watts halogène à iodure métallique 176.000 lumens
  - 4 x 400 watts sodium à haute pression 220.000 lumens
  - 4 x 400 watts halogène à iodure métallique 132.000 lumens
- **MLU 8/300 :**
  - 4 x 400 watts sodium à haute pression et 2 x 400 watts halogène à iodure métallique 286.000 lumens
  - 6 x 400 watts sodium à haute pression 330.000 lumens
  - 6 x 400 watts halogène à iodure métallique 198.000 lumens



Tous les détails dans cette brochure sont sous réserve d'être modifiés sans préavis.

Distributeur :

### INDUPRO AG

Industriestrasse 6, CH-8305 Dietlikon, Suisse  
Tél : +41 (0)44 835 30 70 - Fax : +41 (0)44 835 30 75  
E-mail : info@indupro.ch  
Site Web : www.indupro.ch

PP 1167/F NV-AG MM 28/04/08

**CLARK MASTS TEKSAM NV**, Woudstraat 21, B-3600 Genk, Belgique

Tél : +32 (0)89 38 44 72 - Fax : +32 (0)89 38 61 41 - E-mail : info@teksam.be - Site Web : www.teklite.com

TEKLITE est une division de Clark Masts Teksam NV

ISO 9001:2000 CE