



## LTN5Yp HD

Un éclairage mobile et autonome pour les grands chantiers

Le mât d'éclairage Light Tower LTN5Y assure un éclairage clair et ressemblant à la lumière du jour sur de grandes surfaces grâce à ses panneaux de LED puissants. Le mât est facile à lever et abaisser en appuyant sur un bouton. Le capteur de luminosité et la minuterie intégrés permettent d'ajuster la durée de fonctionnement automatiquement. La remorque homologuée pour conduite sur la voie publique et le générateur diesel intégré font de la LTN5Y une source de lumière mobile et autonome qui fournit un éclairage pour les chantiers de voirie, de construction de pont, de bétonnage, sur les parkings et pour les événements.

### Points forts

- Lampes LED avec grande surface d'éclairage
- Poids inférieur à 750 kg
- Système de sécurité AMOSS
- Un panneau de commande intuitif
- Trois modes de fonctionnement
- Capteur de vent

### Caractéristiques techniques

#### ■ Données mécaniques

Longueur	2.620,0 mm
Largeur	1.220,0 mm
Hauteur	2.700,0 mm
Poid de fonctionnement (avec trailer)	695,0 kg
Hauteur max. du point lumineux	8.200,0 mm
Hauteur du mât max.	7,8 m

Processus de combustion	4 temps
Cylindre	2,0
Cylindrée	570,0 CM <sup>3</sup>
Type de carburant	Diesel
Capacité du réservoir	105,0 l
Performance max.	6,1 kW
Régime (performance max.)	2.000,0 1/min
Norme (puissance max.)	SAE J1995

#### ■ Générateur électrique

Type de groupe électrogène	ALUMEN SB
Catégorie d'isolation	H
Courant de sortie 1~	15,2 A
Tension de sortie	230,0 V
Fréquence initiale	50,0 Hz
Puissance nominale	3,5 kVA
Fabricant du générateur	Linz Electric
Spécification générateur électrique	sans contact glissant

Processus de combustion	4 temps
Cylindre	2,0
Cylindrée	570,0 CM <sup>3</sup>
Type de carburant	Diesel
Capacité du réservoir	105,0 l
Performance max.	6,1 kW
Régime (performance max.)	2.000,0 1/min
Norme (puissance max.)	SAE J1995
Puissance nominale	5,9 kW
Régime nominal	1.500,0 1/min
Norme (puissance nominale)	ISO 3046-1
Valeurs limites des gaz d'échappement	EU Stage V
Fabricant du moteur	Yanmar
Désignation du moteur	2TNV70

#### ■ Caractéristiques environnementales

Type de protection	IP44
Fusible principal	6,0 A
Disjoncteur de protection FI	10,00 A

Les illustrations, équipements et caractéristiques indiqués peuvent être différents du programme de livraison applicable à votre pays. Dans certains cas, des équipements spéciaux soumis à un supplément sont représentés sur les illustrations. Sous réserve de modifications.

Agent lumineux	400W (LED)	Consommation de carburant (Seules les lumières)	0,9 L/hre
Puissance de l'ampoule	1.600,0 W	Temps d'exécution de la machine (Seules lumières)	124,0 Heure
Type de fiche	Fiche CEE 2P+E 16A 230V 6H	<b>■ Caractéristiques de performance des feux</b>	
<b>■ Consommables</b>			
Spécification d'huile	API-CD	Courant d'éclairage	224.000,0 lm

Les illustrations, équipements et caractéristiques indiqués peuvent être différents du programme de livraison applicable à votre pays. Dans certains cas, des équipements spéciaux soumis à un supplément sont représentés sur les illustrations. Sous réserve de modifications.