LTN4Y RH

Un éclairage mobile et autonome pour les grands chantiers

Le Light Tower LTN4Y assure un éclairage clair et ressemblant à la lumière du jour sur de grandes surfaces grâce à ses panneaux de LED puissants. La remorque et le générateur diesel intégré font de la LTN4Y 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
- Un panneau de commande intuitif
- Boîtier solide
- Pattes du chariot

Caractéristiques techniques

Données de performance électriques

Courant de sortie	15,2 A
Tension de sortie	230,0 V
Fréquence initiale	50,0 Hz
Phases	1,0 ~
Puissance nom. de sortie [S]	1,90 kVA
Générateur puissance en régime permanent 1~ (COP)	3,5 kW

Données mécaniques

Longueur	2.620,0 mm
Largeur	1.220,0 mm
Hauteur	2.700,0 mm
Poid de fonctionnement (avec trailer)	685,0 kg
Hauteur max. du point lumineux	8.200,0 mm
Hauteur du mât max.	7,8 m

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

Moteur à combustion

Refroidissement	Refroidissement liquide
Type de moteur	Moteur diesel
Processus de combustion	4 temps
Cylindre	2,0
Cylindrée	570,0 CM³
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

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.

Copyright © 2025 Wacker Neuson SE | www.wackerneuson.com

Système électrique

Fusible principal	6,0 A
Agent lumineux	400W (LED)
Puissance de l’ampoule	1.600,0 W
Type de prise électrique	CEE7/3 (Typ F) 230V 16A 1~
Nombre de prises	1,0

Consommables

Spécification d'huile	API-CD
Consommation de carburant (Seules les lumières)	0,9 L/hre
Temps d'exécution de la machine (Seules lumières)	124,0 Heure

Caractéristiques de performance des feux

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.

Copyright © 2025 Wacker Neuson SE | www.wackerneuson.com