

LTN5Yp

Osvetľovací stožiar s LED lampami

Mobilné, nezávislé osvetlenie pre veľké staveniská

Vďaka výkonným LED panelom poskytuje osvetľovací stožiar LTN5Y jasné osvetlenie veľkých plôch, ktoré sa podobá dennému svetlu. Stožiar sa dá pohodlne zdvihnúť a spustiť stlačením tlačidla. Pomocou svetelného senzora a časového spínača je možné prevádzkové časy podľa potreby ovládať aj automaticky. Príves s povolením na prevádzku na verejných komunikáciách a zabudovaný dieselový generátor robia z modelu LTN5Y mobilný, nezávislý zdroj osvetlenia pri výstavbe ciest a mostov, pri betonážnych prácach, na parkoviskách a pri podujatiach. Pre stacionárne použitie je osvetľovací stožiar k dispozícii aj v prevedení s lyžinami.

Najdôležitejšie informácie

- LED lampy s veľkou osvetľovacou plochou
- Hmotnosť pod 750 kg
- Bezpečnostný systém AMOSS
- Intuitívny ovládací panel
- Tri prevádzkové režimy
- Veterný senzor

Technické údaje

Elektrické výkonové údaje

Výstupný prúd	15,2 A
Výstupné napätie	230,0 V
Výstupná frekvencia	50,0 Hz
Počet fáz	1,0 ~
Výstupný menovitý výkon [S]	1,90 kVA
Trvalý výkon agregátu 1~ (COP)	3,5 kW

Mechanické údaje

Dĺžka	2.620,0 mm
Šírka	1.165,0 mm
Výška	2.700,0 mm
Prevádzková hmotnosť (s prívesom)	695,0 kg
Výška svetelného bodu max.	8.200,0 mm
Výška stĺpa max.	7,8 m

Elektrický generátor

Typ generátora	ALUMEN SB
Trieda izolácie	H
Výstupný el. prúd 1~	15,2 A
Výstupné napätie	230,0 V
Výstupná frekvencia	50,0 Hz
Menovitý výkon	3,5 kVA
Výrobca generátora	Linz Electric
Špecifikácia generátora	Bezkefový

Spaľovací motor

Chladenie	Vodné chladenie
Typ motora	Dieselový motor
Spaľovací proces	Štvortaktový
Valce	2,0
Zdvihový objem	570,0 cm³
Typ paliva	Diesel EN 590
Objem nádrže	105,0 l
Výkon max.	6,1 kW
Otáčky (výkon max.)	2.000,0 1/min
Norma (výkon max.)	SAE J1995
Menovitý výkon	5,9 kW
Menovité otáčky	1.500,0 1/min
Norma (menovitý výkon)	ISO 3046-1
Hraničné hodnoty výf. plynov	EU Stage V

Zobrazené obrázky, výbavy a údaje sa môžu líšiť od aktuálneho programu dodávok Vašej krajiny. Za určitých okolností sú zobrazené príplatkové špeciálne výbavy. Zmeny vyhradené.

Copyright © 2026 Wacker Neuson SE | www.wackerneuson.com

Výrobca motora	Yanmar
Označenie motora	2TNV70

Environmentálne parametre

Druh krytia	IP44

Elektrika

Hlavná poistka	6,0 A
Prúdový chránič	10,00 A
Osvetľovací prostriedok	400W (LED)
Výkon výbojky	1.600,0 W
Typ zástrčky	Zástrčka CEE 2P+E 16A 230V 6H
Typ zásuvky	CEE7/3 (typ F) 230V 16A 1~
Počet zásuviek	1,0

Prevádzkové látky

Špecifikácia oleja	API-CD
Spotreba paliva (len svetlo)	0,9 l/h
Doba chodu (len svetlo)	124,0 ČJ

Výkonové údaje osvetlenia

Svetelný tok	224.000,0 lm

Zobrazené obrázky, výbavy a údaje sa môžu líšiť od aktuálneho programu dodávok Vašej krajiny. Za určitých okolností sú zobrazené príplatkové špeciálne výbavy. Zmeny vyhradené.

Copyright © 2026 Wacker Neuson SE | www.wackerneuson.com