





Ausgangsfrequenz

Nennleistung Netzart

Light Tower mit LED-Lampen

Mobile, unabhängige Beleuchtung für große Baustellen

Der Light Tower LTN5Y bietet dank seiner leistungsstarken LED-Panels eine helle, tageslichtähnliche Beleuchtung für große Flächen. Der Mast lässt sich bequem per Knopfdruck hoch- und runterfahren. Mit Hilfe eines Lichtsensors sowie einer Zeitschaltuhr lassen sich die Betriebszeiten nach Bedarf auch automatisch steuern. Der Anhänger mit Straßenzulassung sowie der eingebaute Dieselgenerator machen den LTN5Y zu einer mobilen, unabhängigen Lichtquelle zur Ausleuchtung beim Straßen- und Brückenbau, bei Betonierarbeiten, auf Parkplätzen und bei Events.



Highlights

- LED-Lampen mit großer Ausleuchtungsfläche
- Gewicht unter 750 kg
- AMOSS-Sicherheitssystem
- Intuitives Bedienpanel
- Drei Betriebsmodi
- Windsensor

Technische Daten

	Elektrische	Leistungsangaben
--	-------------	------------------

Ausgangsstrom	15,2 A			
Ausgangsspannung	230,0 V			
Ausgangsfrequenz	50,0 Hz			
Phasen	1,0 ~			
Ausgangs Nennleistung [S]	1,90 kVA			
Aggregat Dauerleistung 1~ (COP)	3,5 kW			
Mechanische Angaben				
Länge	2.620,0 mm			
Breite	1.165,0 mm			
Höhe	2.700,0 mm			
Betriebsgewicht (mit Trailer)	695,0 kg			
Lichtpunkthöhe max.	8.200,0 mm			
Masthöhe max.	7,8 m			

ALUMEN SB

H 15,2 A

230,0 V

Generatorhersteller	Linz Electric
Generatorspezifikation	Bürstenlos
Verbrennungsmotor	
Kühlung	Wasserkühlung
Motortyp	Dieselmotor
Verbrennungsverfahren	viertakt
Zylinder	2,0
Hubraum	570,0 cm3
Kraftstofftyp	Diesel EN 590
Tankinhalt	105,0
Leistung max.	6,1 kW
Drehzahl (Leistung max.)	2.000,0 1/min
Norm (Leistung max.)	SAE J1995
Nennleistung	5,9 kW
Nenndrehzahl	1.500,0 1/min
Norm (Nennleistung)	ISO 3046-1

50,0 Hz 3,5 kVA

IT

Die gezeigten Abbildungen, Ausstattungen und Daten können vom aktuellen Lieferprogramm Ihres Landes abweichen. Abgebildet sind unter Umständen aufpreispflichtige Sonderausstattungen. Änderungen vorbehalten.

E-Generator

Ausgangsstrom 1~

Ausgangsspannung

Generatortyp

Isolationsklasse

Abgasgrenzwerte	EU Stage V		
Motorhersteller	Yanmar		
Motorbezeichnung	2TNV70		
Umweltkenndaten			
Schutzart	IP44		
■ Elektrik			
Hauptsicherung	6,0 A		
Fehlerstrom-Schutzschalter	10,00 A		
Leuchtmittel	400W (LED)		

Lampenleistung	1.600,0 W			
Steckdosen Typ	CEE7/3 (Typ F) 230V 16A 1~			
Anzahl Steckdosen	1,0			
Betriebsstoffe				
Ölspezifikation	API-CD			
Kraftstoffverbrauch (nur Licht)	0,9 L/Std			
Laufzeit (nur Licht)	124,0 std			
Beleuchtung Leistungsangaben				
Lichtstrom	224.000,0 lm			