



LTN4Y RH

Lysmaster med LED-lamper

Mobil, uafhængig belysning til store byggepladser

Lystårnet LTN4Y giver med sit højtydende LED-panel en lys, dagslyslignende belysning over store arealer. Anhængeren og den indbyggede dieselgenerator gør LTN4Y til en mobil og uafhængig lyskilde til belysning ved vej- og broanlæg, ved betonarbejde, på parkeringspladser og ved arrangementer.

Highlights

- LED-lamper med stor belysningsflade
- Vægt under 750 kg
- Intuitivt betjeningspanel
- Robust hus
- Lasker

Tekniske data

■ elektriske effektangivelser

Udgangsstrøm	15,2 A
Udgangsspænding	230,0 V
Udgangsfrekvens	50,0 Hz
Faser	1,0 ~
Udgangsmærkeeffekt [S]	1,90 kVA
Aggregat kontinuerlig ydelse 1~ (COP)	3,5 kW

■ mekaniske angivelser

Længde	2.620,0 mm
Bredde	1.220,0 mm
Højde	2.700,0 mm
Driftsvægt (med anhænger)	685,0 kg
Lyspunkthøjde maks.	8.200,0 mm
Maks. masthøjde	7,8 Mtr

■ E-generator

Generatortype	ALUMEN SB
Isoleringsklasse	H
Udgangsstrøm 1~	15,2 A
Udgangsspænding	230,0 V
Udgangsfrekvens	50,0 Hz
Mærkeeffekt	3,5 kVA

Generatorproducent	Linz Electric
Generatorspecifikation	Børsteløs

■ Forbrændingsmotor

Køling	Vandkøling
Motortype	Dieselmotor
Forbrændingsproces	Firetakt
Cylinder	2,0
Slagvolumen	570,0 cm ³
Brændstoftype	Diesel EN 590
Tankindhold	105,0 Ltr.
Maks. ydelse	6,1 kW
Omdrejningstal (maks. effekt)	2.000,0 1/min
Norm (maks. effekt)	SAE J1995
Mærkeeffekt	5,9 kW
Mærkehastighed	1.500,0 1/min
Norm (mærkeeffekt)	ISO 3046-1
Udstødningsgasgrænseværdier	EU Stage V
Motorproducent	Yanmar
Motorbetegnelse	2TNV70

■ Miljøparametre

Kapslingsklasse	IP44
-----------------	------

■ Elektrisk system

Hovedsikring	6,0 A
Lyskilde	400W (LED)
Lampeeffekt	1.600,0 W
Stikdåser type	CEE7/3 (type F) 230V 16A 1~
Antal stikdåser	1,0

■ Forbrugsstoffer

Oliespecifikation	API-CD
Brændstofforbrug (kun lys)	0,9 l/h
Driftstid (kun lys)	124,0 t

■ Belysning effektangivelser

Lysstrøm	224.000,0 lm
----------	--------------