



**WACKER
NEUSON**
all it takes!

LTN5Yp HD

Maszt oświetleniowy z lampami LED

Mobilne, niezależne oświetlenie na duże place budowy

Light Tower LTN5Y dzięki wydajnemu panelowi LED oferuje jasne oświetlenie podobne do światła dziennego do dużych powierzchni. Maszt można wygodnie podnosić i opuszczać przez naciśnięcie przycisku. Za pomocą czujnika światła oraz programatora czasowego można automatycznie sterować czasami eksploatacji według potrzeby. Przyczepa z dopuszczeniem do ruchu drogowego oraz zamontowany generator diesla powodują, że LTN5Y jest mobilny, niezależnym źródłem światła do oświetlania budów ulic i mostów, betonowania, na parkingach i przy wydarzeniach.

Opis produktu

- Lampy LED z dużym obszarem oświetlenia.
- Ciężar poniżej 750 kg
- System bezpieczeństwa AMOSS
- Intuicyjny panel obsługi
- Trzy tryby pracy
- Czujnik wiatru

Dane techniczne

■ dane mechaniczne

Długość	2.620,0 mm
Szerokość	1.220,0 mm
Wysokość	2.700,0 mm
Ciężar roboczy (z przyczepą)	695,0 kg
Maks. wysokość punktu świetlnego	8.200,0 mm
Maks. wysokość masztu	7,8 m

■ Generator elektryczny

Typ generatora	ALUMEN SB
Klasa izolacji	H
Prąd wyjściowy 1~	15,2 A
Napięcie wyjściowe	230,0 V
Częstotliwość wyjściowa	50,0 Hz
Moc znamionowa	3,5 kVA
Producent generatora	Linz Electric
Dane techniczne generatora	Bez szczotek

■ Silnik spalinowy

Chłodzenie	Chłodzenie wodą
Typ silnika	Silnik wysokoprężny

Proces spalania	Czterosuwowy
Cylinder	2,0
Pojemność skokowa	570,0 cm ³
Typ paliwa napędowego	Diesel EN 590
Pojemność baku	105,0 l
Maks. moc	6,1 kW
Prędkość obrotowa (maks. moc)	2.000,0 1/min
Norma (maks. moc)	SAE J1995
Moc znamionowa	5,9 kW
Znamionowa prędkość obrotowa	1.500,0 1/min
Norma (moc znamionowa)	ISO 3046-1
Wartości graniczne emisji spalin	EU Stage V
Producent silnika	Yanmar
Oznaczenie silnika	2TNV70

■ Charakterystyka środowiskowa

Stopień ochrony	IP44
-----------------	------

■ Układ elektryczny

Bezpiecznik główny	6,0 A
Wyłącznik różnicowoprądowy	10,00 A

Przedstawione rysunki, wyposażenie i dane mogą odbiegać od aktualnego programu dostawy danego kraju. Pod pewnymi warunkami przedstawiane jest wyposażenie specjalne, które podlega dopłacie. Zastrzega się możliwość wprowadzania zmian.

Żarówka	400W (LED)
Moc lampy	1.600,0 W
Typ wtyczki	Wtyczka CEE 2P+E 16A 230V 6H
■ Materiały eksploatacyjne	
Specyfikacja oleju	API-CD

Zużycie paliwa (tylko światło)	0,9 l/h
Czas pracy (tylko światło)	124,0 godzin
■ Dane wydajności oświetlenia	
Strumień świetlny	224.000,0 lm