



LTN5Yp HD

Torri faro con lampade a LED

illuminazione mobile e indipendente per cantieri di grandi dimensioni

Grazie ai suoi potenti pannelli a LED, la Light Tower LTN5Y offre un'illuminazione brillante, simile alla luce del giorno, per aree grandi. È possibile sollevare e abbassare facilmente la torre premendo un pulsante. È possibile regolare automaticamente i tempi di funzionamento secondo necessità con l'impiego di un sensore di luce e di un timer. Il rimorchio con omologazione per strade e il generatore diesel integrato rendono LTN5Y una fonte di luce mobile e indipendente per l'illuminazione di costruzioni di strade e ponti, lavori di betonaggio, parcheggi ed eventi.

Punti di forza

- Lampade a LED con un'ampia superficie illuminata
- Peso inferiore a 750 kg
- Sistema di sicurezza AMOSS
- Pannello di comando intuitivo
- Tre modalità operative
- Sensore per vento

Dati tecnici

Valori meccanici

Lunghezza	2.620,0 mm
Larghezza	1.220,0 mm
Altezza	2.700,0 mm
Peso d'esercizio (con rimorchio)	695,0 kg
Altezza max. dello spot	8.200,0 mm
Altezza asta max.	7,8 m

Generatore elettrico

Modello del generatore	ALUMEN SB
Classe di isolamento	H
Corrente di uscita 1~	15,2 A
Tensione in uscita	230,0 V
Frequenza in uscita	50,0 Hz
Potenza nominale	3,5 kVA
Produttore del generatore	Linz Electric
Specificazione Generatore	senza spazzola

Motore a scoppio

Raffreddamento	Raffreddamento ad acqua
Modello di motore	Motore diesel
Metodo di combustione	a quattro tempi

Cilindri	2,0
Cilindrata	570,0 cm ³
Tipo di carburante	Diesel
Capacità del serbatoio	105,0 l
Potenza max.	6,1 kW
Numero di giri (potenza max.)	2.000,0 1/min
Norma (potenza max.)	SAE J1995
Potenza nominale	5,9 kW
Numero di giri nominale	1.500,0 1/min
Norma (potenza nominale)	ISO 3046-1
Valori limite gas di scarico	EU Stage V
Produttore del motore	Yanmar
Indicazione del motore	2TNV70

Dati caratteristici ambientali

Tipo di protezione	IP44
--------------------	------

Impianto elettrico

Fusibile generale	6,0 A
Interruttore differenziale	10,00 A
Lampadina	400W (LED)
Potenza della lampada	1.600,0 W

Modello di spina	Spina CEE 2P+E 16A 230V 6H
------------------	----------------------------

Il tempo di funzionamento della macchina (Solo luci)	124,0 hrs
--	-----------

■ Materiali di consumo

■ Valori di rendimento di illuminazione

Specifico olio	API-CD
----------------	--------

Flusso luminoso	224.000,0 lm
-----------------	--------------

Consumo di carburante (Solo luci)	0,9 L/ora
-----------------------------------	-----------