



**WACKER
NEUSON**
all it takes!

LTS8K

Torre de iluminación con lámparas de haluro metálico

Convierta la noche en día

La torre de iluminación LTS es idónea para una amplia gama de aplicaciones, desde la iluminación de obras hasta la iluminación de estacionamientos temporales y eventos musicales. Con cuatro paneles de luz giratorios, la luz se puede dirigir según sea necesario. Gracias al generador integrado, todos los modelos pueden funcionar independientemente de la red eléctrica.

Ficha técnica

■ Datos de rendimiento del sistema eléctrico

Corriente nominal	34,70 A
Tensión nominal	230,0 V
Frecuencia nominal	60,0 hz
Potencia nominal [S]	8,00 kva
Factor de potencia (cos φ)	1,00 cos φ
Fases	1,0 ~

■ Datos mecánicos

Longitud	2.560,0 mm
Anchura	1.390,0 mm
Altura	2.560,0 mm
Peso de servicio (con tráiler)	896,0 kg
Altura del mástil máx.	8,5 m

■ Generador eléctrico

Clase de aislamiento	H
Frecuencia de salida	60,0 hz
Precisión de la tensión	10,0 %
Precisión de la tensión - equilibrio térmico	5,0 %
Potencia nominal 1~	8,0 kva
Fabricante del generador	Linz Electric
Especificación generador	sin escobillas

■ Motor de combustión interna

Modelo de motor	Motor diésel
No. de cilindros	3,0
Cilindrada	1.123,0 cm3
Capacidad del depósito	80,0 l

Carga de aceite max.	5,1 l
Potencia absorbida máx.	11,5 kw
Revoluciones (rendimiento máx)	1.800,0 1/min
Revoluciones de funcionamiento	1.800,0 1/min
Norma (potencia de servicio)	ISO 3046
Tensión de la batería arranque	12,0 V
Capacidad de la batería (valor nominal)	62,0 Ah
Fabricante del motor	Kubota

■ Parámetros medio ambiente

Nivel de presión acústica LpA	69,0 dB(A)
-------------------------------	------------

■ Sistema eléctrico

Potencia de la lámpara	1.000,0 W
Modelo de toma de corriente	CEE 3P 16A 6h 230V 50Hz

■ Combustibles, lubricantes, refrigerantes

Consumo de combustible (Sólo las luces)	2,2 L/H
Tiempo de ejecución (Sólo las luces)	36,0 hora
Consumo de combustible (Carga principal)	2,4 L/H
Tiempo de ejecución (Carga principal)	33,0 hora

■ Transporte y almacenamiento

Longitud para transporte	1.653,0 mm
Anchura para transporte	990,0 mm
Altura para transporte	2.200,0 mm
Peso de transporte	820,0 kg

■ Datos de rendimiento de la iluminación

Potencia de iluminación	5,0 Lux
-------------------------	---------