



**WACKER  
NEUSON**  
*all it takes!*

## LTV6L

### Torre de iluminación compacta con mástil vertical

Torre de iluminación versátil para una iluminación excepcional

La versátil torre de iluminación LTV6L está diseñada para cualquier aplicación. Su diseño compacto y su barra de arrastre plegable permiten el transporte de hasta 18 unidades en un camión de plataforma de 48-foot. Un mástil vertical de 23 foot permite una instalación rápida y sencilla. Cuatro lámparas LED o de halogenuro metálico montadas de forma independiente proporcionan iluminación para cualquier uso.

### Aspectos destacados

- Luces LED potentes
- Luces de haluro metálico
- Mástil vertical telescópico
- Transporte eficiente
- Ampliación del intervalo de servicio a 1000 horas

### Ficha técnica

#### ■ Datos de rendimiento del sistema eléctrico

Corriente nominal	50,00 A
Tensión nominal	120,0 V
Frecuencia nominal	60,0 hz
Potencia nominal [S]	6,00 kva
Factor de potencia (cos φ)	1,00 cos φ
Fases	1,0 ~

#### ■ Datos mecánicos

Longitud	100,8 "
Anchura	57,9 "
Altura	98,8 "
Peso de servicio	1.435,2 lb
Altura del mástil máx.	23,0 Pie

#### ■ Generador eléctrico

Clase de aislamiento	H
Frecuencia de salida	60,0 hz
Precisión de la tensión	10,0 %
Precisión de la tensión - equilibrio térmico	6,0 %
Potencia nominal 1~	6,0 kw
Fabricante del generador	Mecc Alte

#### ■ Motor de combustión interna

Modelo de motor	Motor diésel
Sistema de combustión	Cuatro tiempos
No. de cilindros	3,0
Cilindrada	62,7 Pulg.3
Tipo de combustible	Diésel
Consumo combustible	0,7 GPH US
Capacidad del depósito	45,8 gln eu
Carga de aceite max.	1,0 gln eu
Potencia nominal	12,2 hp
Número de revoluciones nominal	1.800,0 1/min
Norma (potencia nominal)	ISO 3046 IFN
Revoluciones de funcionamiento	1.800,0 1/min
Valores límite de gases de escape	IIIB/Tier IV Final
Tensión de la batería arranque	12,0 V
Fabricante del motor	Kohler
Tiempo de funcionamiento al 100 %	60,5 hora

#### ■ Parámetros medio ambiente

Nivel de presión acústica LpA	67,9 dB(A)
-------------------------------	------------

#### ■ Sistema eléctrico

Potencia de la lámpara	1.100,0 W
------------------------	-----------

Las imágenes, el equipamiento y los datos que se muestran pueden diferir de la gama de productos actualmente disponible en su país. Puede que en determinadas circunstancias se muestren equipamientos opcionales sujetos a un recargo en el precio. Se reserva el derecho a realizar cualquier modificación.

Modelo de toma de corriente NEMA5-20R,Duplex GFCI,125V,20A

#### ■ **Combustibles, lubricantes, refrigerantes**

Consumo de combustible (Sólo las luces) 0,4 GPH US

Tiempo de ejecución (Sólo las luces) 98,8 hora

#### ■ **Transporte y almacenamiento**

Longitud para transporte 66,9 "

Anchura para transporte 57,9 "

Altura para transporte 98,8 "

Peso de transporte 1.428,6 lb

#### ■ **Datos de rendimiento de la iluminación**

Potencia de iluminación 5,0 fc