



LTN5Ypk

Torres de iluminación con lámparas LED

Illuminación móvil e independiente para grandes obras

La Light Tower LTN5Y proporciona una iluminación brillante, similar a la luz del día, para grandes áreas gracias a sus potentes paneles LED. El mástil se puede subir y bajar cómodamente con solo pulsar un botón. Con la ayuda de un sensor de luz, así como de un temporizador, los tiempos de funcionamiento también se pueden controlar automáticamente según sea necesario. Tanto el remolque con permiso de circulación como el generador diésel incorporado convierten a la LTN5Y en una fuente de luz móvil e independiente para iluminar la construcción de carreteras y puentes, trabajos de hormigonado, aparcamientos y eventos.

Aspectos destacados

- Lámparas LED con una gran superficie de iluminación
- Peso inferior a 750 kg
- Sistemas de seguridad AMOSS
- Panel de control intuitivo
- Tres modos operativos
- Sensor de viento

Ficha técnica

■ Datos de rendimiento del sistema eléctrico

Corriente de salida	15,2 A
Tensión de salida	230,0 V
Frecuencia de salida	50,0 hz
Fases	1,0 ~
Potencia nominal de salida [S]	1,90 kva
Potencia máxima continua del generador 1~(COP)	3,5 kw

Tensión de salida	230,0 V
Frecuencia de salida	50,0 hz
Potencia nominal	3,5 kva
Fabricante del generador	Linz Electric
Especificación generador	sin escobillas

■ Motor de combustión interna

Refrigeración	Refrigeración por agua
Modelo de motor	Motor diésel
Sistema de combustión	Cuatro tiempos
No. de cilindros	2,0
Cilindrada	570,0 cm3
Tipo de combustible	Diésel
Capacidad del depósito	105,0 l
Potencia absorbida máx.	6,1 kw
Revoluciones (rendimiento máx)	2.000,0 1/min
Norma (rendimiento máx)	SAE J1995
Potencia nominal	5,9 kw
Número de revoluciones nominal	1.500,0 1/min

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.

Norma (potencia nominal)	ISO 3046-1	Potencia de la lámpara	1.600,0 W
Valores límite para emisiones de escape	EU Stage V	Tipo de toma	Enchufe CEE 2P+E 16A 230V 6H
Fabricante del motor	Yanmar	Modelo de toma de corriente	CEE7/3 (Typ F) 230V 16A 1~
Denominación del motor	2TNV70	Número de tomacorrientes	1,0
■ Parámetros medio ambiente			
Clase de protección	IP44	Características del aceite	API-CD
■ Sistema eléctrico			
Fusible principal	6,0 A	Consumo de combustible (Sólo las luces)	0,9 L/H
Interruptor diferencial	10,00 A	Tiempo de ejecución (Sólo las luces)	124,0 hora
Bombilla	400W (LED)	■ Datos de rendimiento de la iluminación	
		Flujo luminoso	224.000,0 lm

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.