



LTN5Ypk

Torres de iluminación con lámparas LED

Iluminación 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 eléc

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
Datos mecánicos	
Longitud	1.400,0 mm
Anchura	1.220,0 mm
Altura	2.470,0 mm
Peso de servicio	612,0 kg
Altura del punto de luz máx.	8.200,0 mm
Altura del mástil máx.	7,8 m
Generador eléctrico	
Modelo de generador	ALUMEN SB
Clase de aislamiento	Н
Corriente de salida 1~	15,2 A

230,0 V
50,0 hz
3,5 kva
Linz Electric
sin escobillas

Motor de combustión interna

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	
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	
Valores límite para emisiones de escape	EU Stage V	
Fabricante del motor	Yanmar	
Denominación del motor	2TNV70	
Parámetros medio ambiente		
Clase de protección	IP44	
Sistema eléctrico		
Fusible principal	6,0 A	
Interruptor diferencial	10,00 A	
Bombilla	400W (LED)	

Potencia de la lámpara	1.600,0 W	
Tipo de toma	Enchufe CEE 2P+E 16A 230V 6H	
Modelo de toma de corriente	CEE7/3 (Typ F) 230V 16A 1~	
Número de tomacorrientes	1,0	
Combustibles, lubricantes, refrigerantes		
Características del aceite	API-CD	
Consumo de combustible (Sólo las luces)	0,9 L/H	
Tiempo de ejecución (Sólo las luces)	124,0 hora	
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.