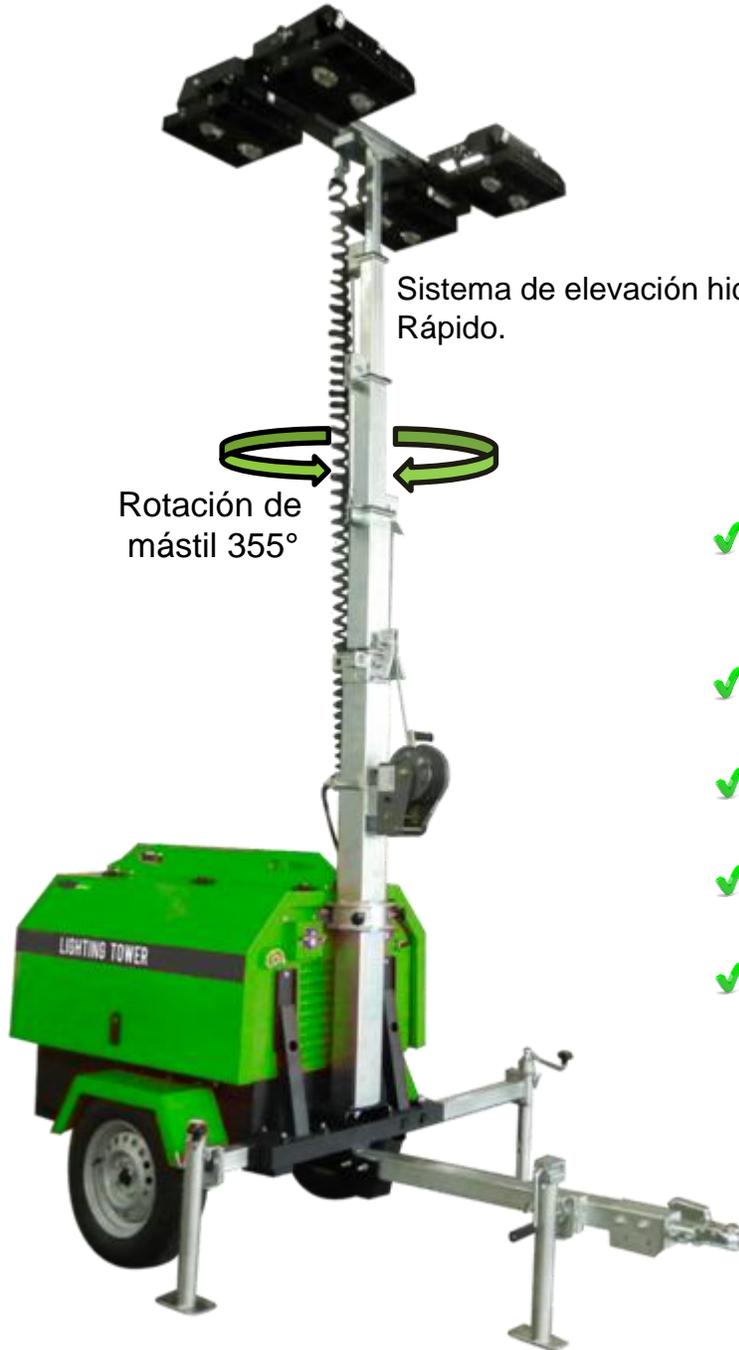


TORRE DE ILUMINACIÓN

ECO POWER LIGHT



Sistema de elevación hidráulica eficiente con despliegue telescópico Rápido.

Rotación de mástil 355°

DESTACADOS

- ✓ Menor consumo de combustible. Mayor tiempo de funcionamiento.
- ✓ Sistema de control simple.
- ✓ Alta eficiencia.
- ✓ Robusto y duradero.
- ✓ Altura máxima 7.2m

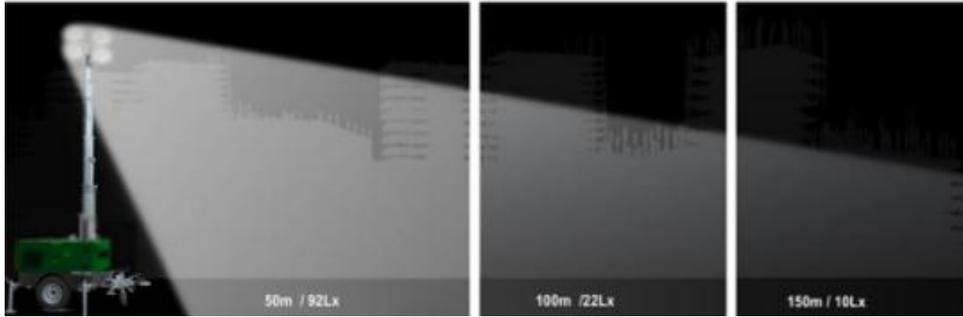
WWW.RENT-INDUSTRIAL.COM.

Telefono: 317 4338618 - 310 5778787

gerenciadeproyectos@rent-industrial.com

Autopista Bogotá - Medellín Km 7 Celta Trade Park

Bodega 20, Funza - Cundinamarca - Colombia



Datos técnicos de la torre de iluminación

Paquete de potencia Potencia nominal	3.3kW
Número y potencia de la lámpara	4×350W
Frecuencia / Velocidad nominal	60Hz / 1800 rpm
Voltaje nominal	AC 240V
Ruido	65dB(A) @7M
Altura máxima del mástil	7.2M
Elevación y extensión del mástil	Operación manual
Tipo de pata de torre	Manual
Capacidad de carga del remolque	750KG
Tipo de remolque	Tipo todo terreno
Salida de potencia AUX.	Toma de 16A/3P
Rango de ángulo de rotación de la luz	355°
Grado de resistencia al viento	65km/h
Entorno de uso recomendado	Terreno nivelado
Grado de protección	IP13

Lámpara

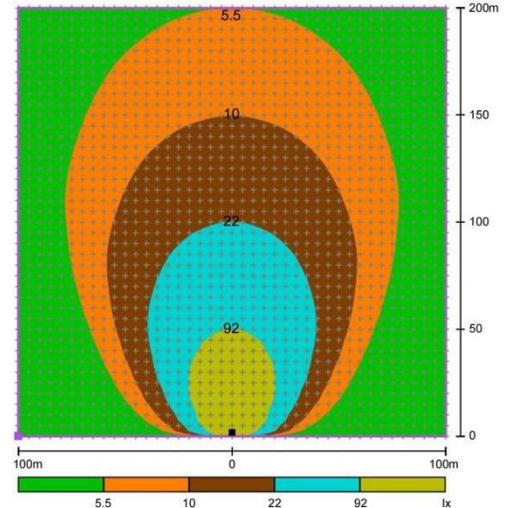
Numero x potencia	4×350W
Tipo de lámpara	LED
Grado de protección	IP67
Eficiencia luminosa	170Lm/W
Temperatura de color	5700 K
Voltaje	AC 230V
Vida útil de la lámpara	50000hrs

Sistema de control

Modelo del controlador	MALC404
------------------------	---------

Dimensión y peso

Dimensión total máxima(L×W×H)	2990*2310*7200mm
Dimensión de carga del contenedor	1480*1100*2450mm
Capacidad del tanque / Horas de	100L / 134hrs.
Peso	700kg
Capacidad de carga (40'HC)	16 unidades



Condiciones ambientales

- Temperatura ambiente: +5°C~40°C
- Altitud: ≤1000m

Nota: Por favor, contáctenos si las condiciones ambientales de operación requeridas no se ajustan a la guía.

Inspección de fábrica:

- Inspección completa de diseño y calidad
- Prueba de carga completa de 30 minutos
- Pruebas de funcionamiento
- Pruebas de protección

Proceso de pintura

- MPMC cuenta con la línea de producción de pulverización/pintura en polvo automática más avanzada, y está equipada con diversos equipos de arenado para garantizar una mayor calidad.
- Pintura de toldo: proceso de pretratamiento HenKel y polvo de la famosa marca mundial AkzoNobel.



ISO9001:2005
System certified



ISO9001:2005
System certified



ISO9001:2005
System certified



ISO9001:2005
System certified

WWW.RENT-INDUSTRIAL.COM.

Teléfono: 317 4338618 - 310 5778787

gerenciadeproyectos@rent-industrial.com

Autopista Bogotá - Medellín Km 7 Celta Trade Park

Bodega 20, Funza - Cundinamarca - Colombia



Especificaciones de motor

Modelo de motor	Z482-B-CHN-1
Fabricante	Kubota
Emisiones	NA
Número de cilindros	2
Ciclo	4 Tiempos
Aspiración	Naturalmente
Potencia / Velocidad (Bruta)	4.9KW / 1800RPM
Capacidad de aceite lubricante	2.5L
Consumo de combustible	2.5L/h
Motor de arranque / Alternador	12V 0.95kW

- Montaje antivibración de motor diésel de servicio pesado.
- Filtro de combustible, filtro de aceite y filtro de aire reemplazables, radiador de refrigeración y ventilador.
- Batería de arranque (con plomo-ácido) incluyendo soporte y cables, mangueras de conexión de combustible flexibles.
- Silenciador de escape y fuelles.
- Manuales de operación y documento del diagrama de circuito.

Especificaciones del alternador

Modelo de alternador	FCA4.5
Fabricante	Dingol
Potencia de salida nominal	4.5KVA
Tipo de alternador	Sin escobillas
Voltaje nominal	AC 240V
Velocidad nominal	1800 RPM
Protección IP	IP21
Clase de aislamiento	H

OPCIONES

<input type="checkbox"/> Precalentador	<input type="checkbox"/> Bomba manual
<input type="checkbox"/> Calentador de aceite	<input type="checkbox"/> Controlador Smartgen
<input type="checkbox"/> MCB ABB/Schneider	<input type="checkbox"/> Enchufes
<input type="checkbox"/> Cargador de batería	<input type="checkbox"/> Tanque de combustible más grande

WWW.RENT-INDUSTRIAL.COM.

Telefono: 317 4338618 - 310 5778787

gerenciadeproyectos@rent-industrial.com

Autopista Bogotá - Medellín Km 7 Celta Trade Park

Bodega 20, Funza - Cundinamarca - Colombia

