

A photograph of construction workers at night. In the foreground, a worker in a white hard hat and high-visibility vest is kneeling on a pile of dirt, working with a blue tool. In the background, another worker in a red hard hat and yellow shirt is standing near a large black pipe. A third worker in a red hard hat and high-visibility vest is partially visible on the right. A tall pole with several bright work lights illuminates the scene against a dark night sky. A yellow excavator is partially visible in the background.

A L L M A N D

ILUMINAMOS  
GRANDES OBRAS

e n e r s e m . c o m



# TORRE DE ILUMINACIÓN

## ALLMAND Night-Lite Pro II

Night-Lite Pro II ® LD-Series™ proporciona hasta 542.000 lúmenes totales. El tanque de combustible de polietileno de 30 galones elimina la contaminación por óxido y corrosión para mantener su torre de iluminación funcionando por más tiempo. El Night-Lite Pro II ® LD-Series™ **es ecológico con un sistema opcional de contención de fluido completo** que protege los entornos sensibles de fugas y derrames accidentales. Night-Lite Pro II ® LD-Series™ es ideal para aplicaciones de construcción de edificios, construcción de infraestructura, minería y petróleo y gas.

# 1250w

POTENCIA DE HALOGENUROS METÁLICOS

# 542.000

LUMENES DE HALOGENUROS METALICOS (TOTAL)

# 4,315 m<sup>2</sup>

AREA DE ILUMINACION





## CARACTERÍSTICAS

### SLS Sequenced Light System

Proporciona control para la secuencia de las luces encendidas y apagadas, también proporciona un apagado controlado del motor para alta temperatura del refrigerante y baja presión de aceite del motor.

### TORRE

Estructura - Diseño de acero tubular de tres secciones. Actuación - Cabrestante manual, estándar. Rotación de torre - Rotación de la luminaria de 359. Almohadillas de guía - Polietileno autolubrificante.

### MASTIL CON ALCANCE DE 9 METROS DE ALTURA EL MAS ALTO EN SU CATEGORIA

### ESTABILIZADORES

Diseño de cuatro puntos, gato de lengüeta, estabilizadores laterales retráctiles en la parte delantera del remolque, gato trasero.

### TANQUE DE COMBUSTIBLE DE POLIETILENO DE 30 GALONES QUE PERMITE HASTA 50 HORAS DE AUTONOMIA

### CONECTOR DE REMOLQUE PLANO DE CUATRO VÍAS

### PUERTAS ESTILO ALA DE GAVIOTA

Puertas moldeadas por inyección de reacción (RIM) que brindan fuerzas y resistencia a la corrosión con un pestillo de cerradura.

### ECOLOGICO

Con un sistema opcional de contención de fluido completo que protege los entornos sensibles de fugas y derrames accidentales.

### BOLSILLOS Y ARGOLLA DE ELEVACIÓN PARA MONTACARGAS

Permiten cargar y descargar fácilmente hasta doce unidades en un remolque de plataforma.

### ILUMINACIÓN DEL REMOLQUE

Pare,gire,luces traseras/luces de posición laterales/soporte de matricula iluminado.

### CABRESTANTE DE MANUAL ACCIONADO

## ESPECIFICACIONES

Marca del motor	Kubota
Modelo de motor	D1005
Tipo de alternador	Maratón electric
Potencia principal del motor (kW)	7 Kw
Capacidad de combustible - Gal (L)	30 (113,6)
Caballos de fuerza (a 3600 RPM)	11,6
Nivel del motor	Nivel 4 final
Tipo de luz: halogenuros metálicos	(4) Luminaria SHO-HD de halogenuros metálicos
Potencia de halogenuros metálicos (por lámpara)	1250
Lúmenes de halogenuros metálicos (por lámpara)	135.5
Lúmenes de halogenuros metálicos (total)	542000
Area de iluminacion	4,315 m <sup>2</sup>
Tiempo de funcionamiento horas	48,4
Longitud de funcionamiento	173,3
Ancho de funcionamiento	98,3
Altura Mástil bajado	1,7 m
Altura Mástil levantado	8,9 m



**ENERSEM** es representante en el Perú de la marca **ALLMAND**