

OKAPI

4 x 350 W

LED

Okapi è la nostra top di gamma, ideata per durare nel tempo in condizioni ambientali avverse grazie alla sua struttura solida a forma ottagonale.

Le basse emissioni acustiche e la sua efficienza nei consumi la rendono ideale per qualsiasi applicazione. La stabilità nel sollevamento della torre rende il trasporto ancora più semplice.

Okapi is our top of the range, designed to last over time in adverse environmental conditions thanks to its octagonal solid structure.

The low noise emissions and its efficiency in consumption make it ideal for any application. The stability while the crane is lifting the tower makes transport even easier.



Okapi è dotata di un palo a sollevamento idraulico ruotabile di 355° e capace di raggiungere un'altezza di 8.5 metri.

I suoi 4 potenti fari da 350W assicurano inoltre un'illuminazione di 4900m². 18 unità per container dimostrano il suo design compatto capace di ottimizzare qualsiasi spazio rendendo Okapi un prodotto dall'alta qualità ed efficacia. I 4 stabilizzatori la rendono inoltre resistente al vento e ideale per qualsiasi superficie.

Okapi is equipped with a 355 ° rotatable hydraulic lifting mast that is able to reach a height of 8.5 meters.

Its 4 powerful 350W LED ensure an illumination of 4900 m². 18 units per container demonstrate its compact design capable of optimizing any space making Okapi a product of high quality and effectiveness. The 4 stabilizers also make it wind resistant and ideal for any surface.



Kohler



1500



Diesel



900 kg



8,5 m height



4 x 350 W LED



Liquid cooled



4900 m²

Caratteristiche Principali

- Torre faro con potente generatore e sollevamento idraulico
- Uscita monofase 230V 16A
- 4 fori di inforco per muletto e 4 fori d'inforco per transpallet
- 4 stabilizzatori regolabili in altezza e retrattili
- Interruttore On-Off per ogni lampada
- Sportelli lucchettabili
- Struttura verniciata a forno con polveri epossidiche per applicazioni all'esterno
- Centralina di controllo stato motore per una massima sicurezza

Main Features

- Vertical lighting tower with powerful generator and hydraulic lifting system
- Single-phase 230V 16A output
- 4 holes for forklift and 4 holes for transpallets
- 4 height adjustable and retractable stabilizers
- On-Off switch for each lamp
- Lockable doors
- Structure painted in oven with epoxy powders for outdoor applications
- Control unit able to monitor the status of the engine



4 x 350 W LED

LED testati per resistere agli impatti e con protezione degli ingressi IP66/LED modules are made with impact resistant plastic and rated IP66

Possibilità di regolazione manuale dei led /Floodlights manual regulation

Possibilità di usare da uno a quattro fari /Possibility of using from one to four lights as desired

355° DI ROTAZIONE/
355° MAST ROTATION



↑ PALO TELESCOPICO VERTICALE/
VERTICAL MAST

Per un trasporto più facile e rapido e per uno stoccaggio più compatto/
For fast and easy shipment and more compact storage

STABILIZZATORE REGOLABILE/
ADJUSTABLE STABILIZER





Okapi 4 x 350 W LED

Specifiche Tecniche/ Technical Specification

Frequenza/ Frequency	50 Hz
Velocità/ Speed	1500 rpm
Tensione/ Voltage	230 V
Potenza Massima/ Maximum electrical power	3,5 KW
Altezza Massima/ Maximum Height	8,5 mt
Sistema di Sollevamento/ Lifting System	Hydraulic
Estensioni/ Extentions	5
Rotazione/ Rotation	355°
Pannello di Controllo/ Control Unit	Lovato Electric RGK 420
Serbatoio/ Tank	140 Lt
Fari/ Floodlights	4 x 350 W LED
Stabilizzatori Manuali/ Manual Stabilizers	4
Emissioni Acustiche @ 7,5mt/ Acoustic Emissions @ 7,5 mt	61 dB
Durata Massima con Luci Accese/ Max Runtime with Lights Only	220 Hours
Consumo di Carburante @ Pieno Carico/ Fuel Consumption @ Full Load	1,0 L/h
Consumo di Carburante Luci Accese/ Fuel Consumption w/ Lights Only	0,6 L/h
Resistenza Massima al Vento/ Max Wind Rating	100 Km/h
Peso/ Weight	900 Kg

Motore/ Engine

Modello/ Model	Kohler KDW 702
Carburante/ Fuel	Diesel
Cilindrata/ Displacement	686 cc
Cilindri/ Cylinders	2
Sistema di Raffreddamento/ Cooling System	Liquid
Emissioni/ Emission	ECE R 24 EPA TIER4

Alternatore/ Alternator

Modello/ Model	Linz Electric
Tipo/ Type	Alumen SB
Potenza Elettrica/ Electrical Power	3,5 KW
Cos-fi/ Cos-φ	1
Regolazioni/ Regulation	Brushless
Accuratezza del Voltaggio/ Voltage Accuracy	+/- 5%

4 x 300 W MULTILED



OKAPI è disponibile anche in versione 4 x 300 W Multiled e 4 x 150 Multiled.

Con questa tipologia di fari la luce risulta concentrata su uno spot preciso grazie alle ottiche coniche dei Led.

OKAPI is available with 4 x 300 W Multiled and 4 x 150 Multiled. This led model makes the light more focus on a precise spot thanks to its optics system.

Floodlights	4 x 300 W	4 x 150 W
Area	4800 m ²	3000 m ²
Lumen	156000 lm	78000 lm
Color Light	5700 K	5700 K

Okapi Caratteristiche Principali/ Main Features



Generatore e Plug & Play

Okapi ha un proprio generatore e può essere utilizzato anche con la rete elettrica grazie alla presa CEE.

Generator and Plug & Play

Okapi has its own generator and it can also be used with mains supply thanks to the CEE socket.



Pannello di controllo

Il pannello è dotato di:

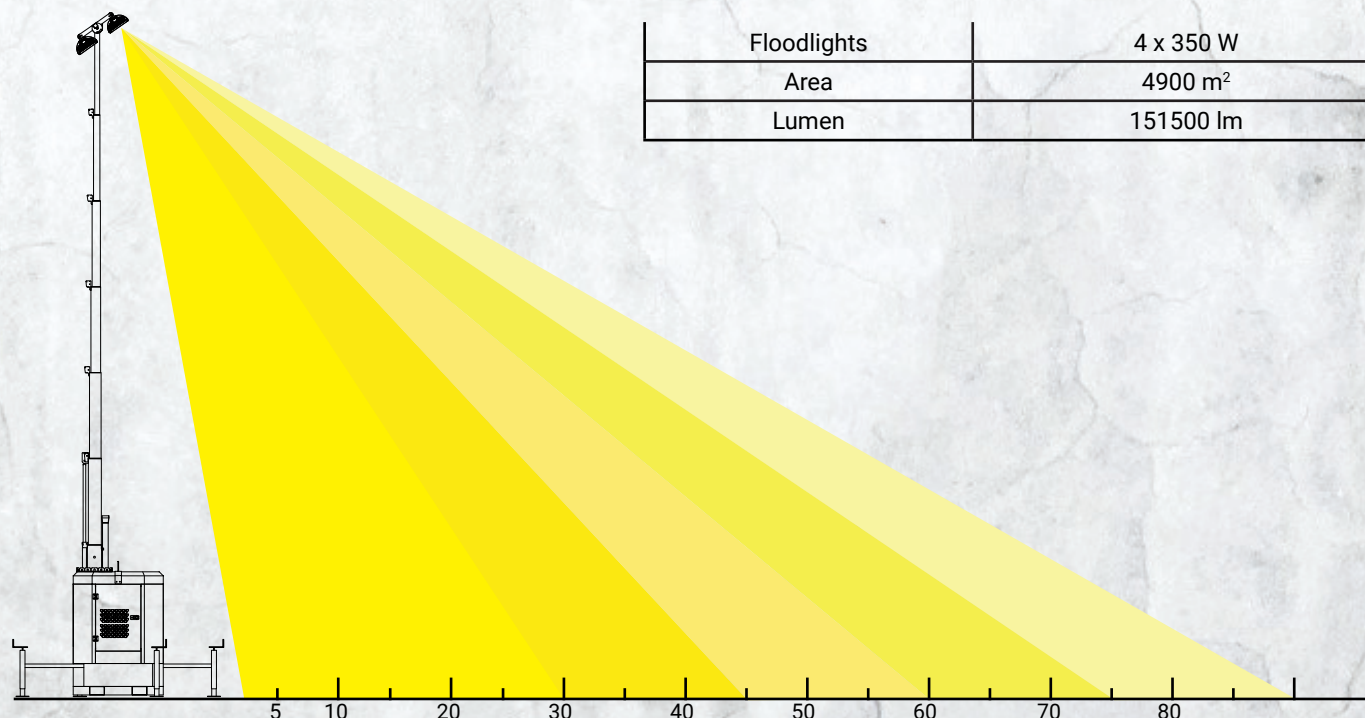
- 1 unità di controllo indipendente · 2 pulsanti per il sollevamento e l'abbassamento della torre
- 1 interruttore generale di circuito · 1 interruttore di circuito per ogni luce

Control Panel

The panel is equipped with:

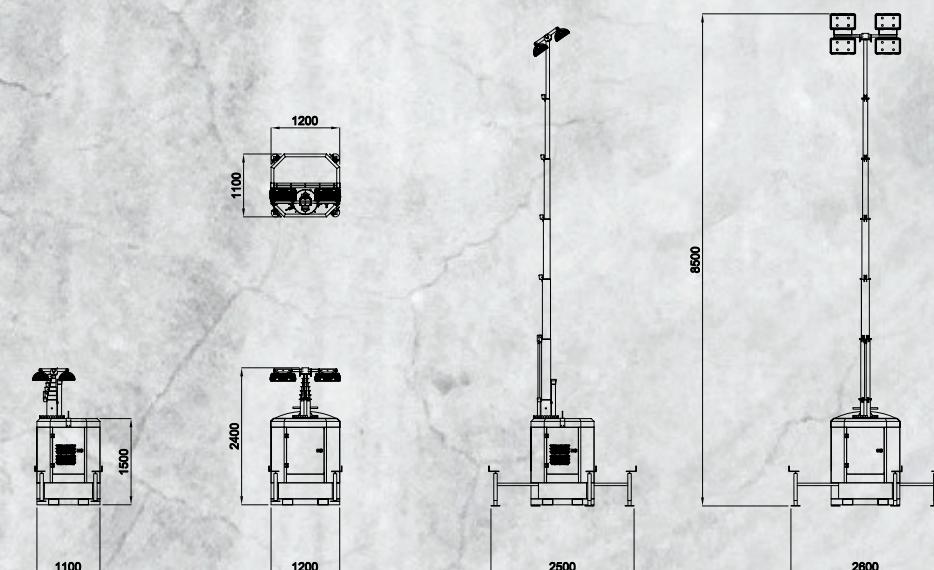
- 1 control unit · 2 push buttons for lifting and lowering the tower
- 1 general circuit breaker · 1 circuit breaker for each light

AREA D'ILLUMINAZIONE - LIGHTING AREA

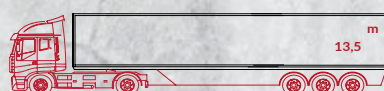


4 x 350 W LED	Mt	5	10	20	30	40	50	60	70	80
	Lux	400	290	190	90	40	10	5	2	-
4 x 300 W MULTILED	Mt	5	10	20	30	40	50	60	70	80
	Lux	750	300	200	100	35	12	6	3	2

DIMENSIONE E SPEDIZIONE - DIMENSIONS & SHIPMENT



- Lunghezza - Length
Min 1200 mm - Max 2600 mm
- Larghezza - Width
Min 1100 mm - Max 2400 mm
- Altezza - Height
Min 2360 mm - Max 8500 mm
- Peso - Weight
900 kg



20 UNIT

(Pronte all'uso/Ready to use)



18 UNIT



8 UNIT