

light on your work

**X-BOX** - LED 4  
4x150W 48V LED - 9M



**TRIME**  
Lighting Tower Specialist



## **X-BOX** - LED 4 4x150W 48V LED - 9M

Der X-Box ist ein mobiler Lichtmast der sehr komplett ausgerüstet ist mit einem kompakten Design. Einige Vorteile des X-Box mobilen Lichtmast:

- Ausgestattet mit einem DSE-Controller. Dieser Controller ermöglicht die Steuerung und Kontrolle des Motors, der Beleuchtung, des Tankinhalts, des Ölstands, des Tag- und Nachtsensoren, usw.
- Ein zuverlässiger wassergekühlter Kubota Motor
- Das verzinkte und pulverbeschichtete Gehäuse garantiert eine lange Lebensdauer.
- Ein modular aufgebauter Lichtmast, so dass Wartungen schnell gemacht werden können..
- Lampen können unabhängig voneinander ein- und ausgeschaltet werden



8,5m



1000Kg



340°



3000m<sup>2</sup>



220(l) - 0,55(l/h)

- Vielseitig einstellbare und schwenkbare Scheinwerfer
- 4x150W 48V LED-Scheinwerfer
- Hydraulischer Teleskopmast 8,5 m (7 Segmente), 340° drehbar
- Verzinktes Chassis mit 80µm Pulverbeschichtung
- Standardmäßig ausgestattet mit Lichtsensor
- Extrem kompaktes Design für eine einfache Handhabung und Transport pro LKW bis zu 14 Einheiten
- Stapeltaschen und Kranösen serienmäßig
- Plug & Play, farbcodierte Kabel und Stecker
- Spiralkabel mit Schutzrohr am Mast
- Bedienfeld mit Anzeigen für den Motorschutz und Kraftstoff-Füllstand
- RCD und Überlastschutz
- Externe Not-Aus-Taste
- Doppelwandiger Kraftstofftank, 110% Auffangvolumen
- Zertifizierte Stabilität zum Betrieb bis zu 110 km/h Wind
- 4 robuste, höhenverstellbare Abstützungen
- AMOSS Sicherheitssystem

## ANWENDUNGSFELDER



Bergbau, Tagebau, Minen



Eventbereich- Veranstaltungen



Ländliche und schwer

zugängliche Bereiche



Notbeleuchtung



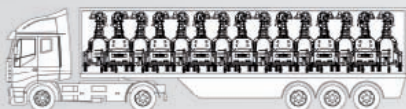
Straßenbau



Katastrophenschutz, Militär



Beleuchtungsfläche  
3000 m<sup>2</sup>



22 Einheiten  
pro LKW



Dank seiner kompakten Bauweise können 22 Lichtmasten auf einem LKW verladen werden.

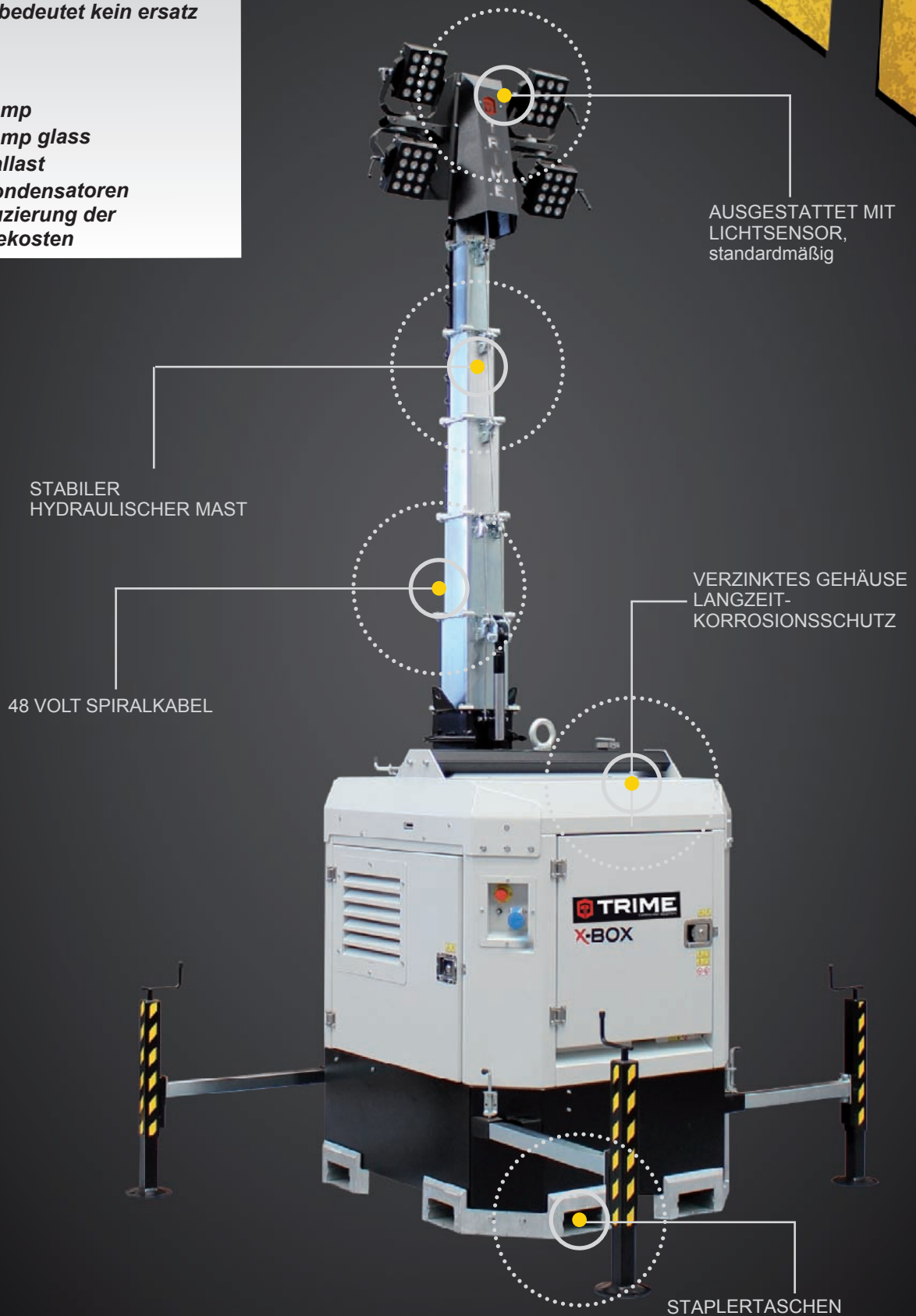
## MERKMALE

✓ *Niedrige Transportkosten*

✓ *Niedrige Kraftstoffkosten*

✓ *LED Scheinwerferlampen  
Dies bedeutet kein ersatz  
von:*

- ✓ *Lamp*
  - ✓ *Lamp glass*
  - ✓ *Ballast*
  - ✓ *Kondensatoren*
- Reduzierung der  
Reisekosten*



AUSGESTATTET MIT  
LICHTSENSOR,  
standardmäßig

STABILER  
HYDRAULISCHER MAST

VERZINKTES GEHÄUSE  
LANGZEIT-  
KORROSIONSSCHUTZ

48 VOLT SPIRALKABEL

STAPLERTASCHEN

## Technische daten

### Abmessungen und Gewicht

Abmessungen eingefahren (mm)	1300x1200x2500
Abmessungen ausgefahren (mm)	2520x2520x8500
Trockengewicht (kg)	1000

### Merkmale

Mastdrehung	340°
Scheinwerfer	4x150W
Ausführung Scheinwerfer	LED
Optionen	Timer

### Generator

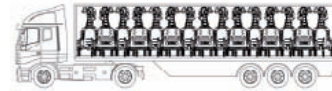
Modell	Synchronous
Frequenz (Hz)	50
Isolationsklasse	H
Schutzart	IP23
Einphasig	3,5 kVA - 230V
Abgang	1,5 kVA

### Motor

Modell	Kubota Z482
Kraftstoff	Diesel
r.p.m	1500
Tankinhalt (l)	220
Verbrauch (l/h)	0,55
Betriebsdauer (h)	400
Schallpegel (Lwa) in 7m	65

### Standard-Beladung LKW

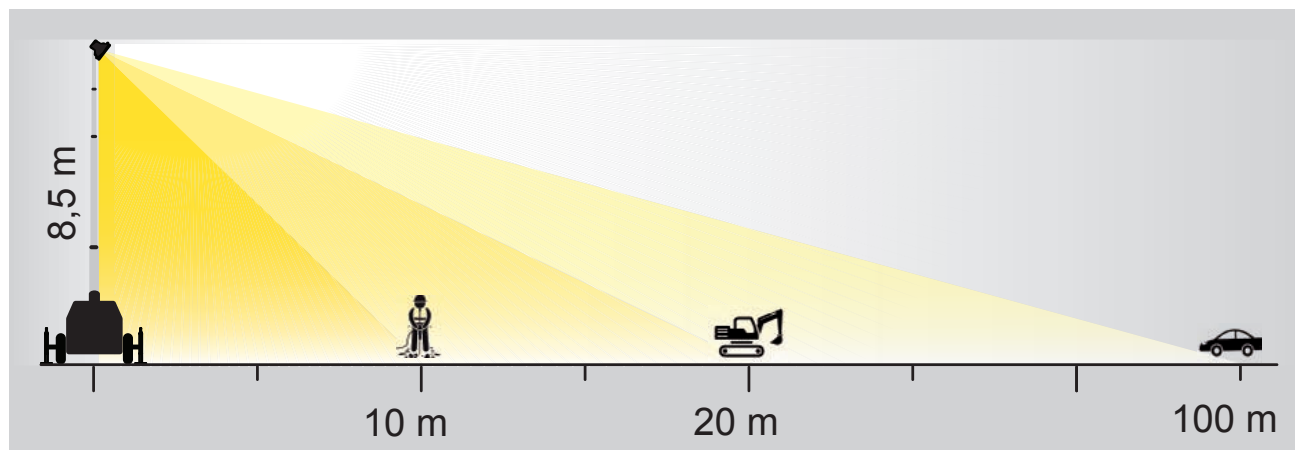
**22 Stück**



22 Einheiten pro LKW

### Beleuchtungsfläche (5 lux min)

**3000 m<sup>2</sup>**



**maara.**

marcovitdesign®