

light on your work

X-ECO - LED 4
4X300W 48V LED - 9M



TRIME

Lighting Tower Specialist



X-ECO-LED 4

4x300W 48V LED - 9M

Suchen Sie einen Lichtmast, der basiert auf praktischer Erfahrung weiter entwickelt ist? Jedes Detail des X-Eco mobiler LED Lichtmast ist durchdacht. Nicht ohne Grund ist der X-Eco der meist verkaufte mobile Lichtmast. Der Unterschied liegt im Detail, hier ein paar Beispiele:

- Dieser mobile Lichtmast ist mit einem DSE-Controller ((Tiefsee)-Controller) ausgerüstet. Dieser Controller ermöglicht die Steuerung und Kontrolle des Motors, der Beleuchtung, des Tankinhalts, des Ölstands, des Tag- und Nachtsensoren, usw.
- Der zuverlässige Kubota-Motor und das verzinkte und pulverbe schichtete Gehäuse garantieren eine lange Lebensdauer.
- Das Amoss Sicherheitssystem sorgt dafür, dass der Mast nicht, ohne das die Bremse des Chassis angezogen ist, nach oben angehoben werden kann. Wenn während des Gebrauch vom Mast die Bremse gelöst wird, senkt sich der Turm automatisch



8,5m



932Kg



340°



4500m²



110(l)

- Vielseitig einstellbare und schwenkbare Scheinwerfer
- 4x300W, 48V LED Scheinwerfer
- Hydraulischer Teleskopmast 8,5 m (7 Segmente), 340° drehbar
- Verzinktes Chassis mit 80µm Pulverbeschichtung
- Extrem kompaktes Design für eine einfache Handhabung und Transport pro LKW bis zu 14 Einheiten
- Staplertaschen 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



Transportkosten 45% reduziert
14 Einheiten pro LKW



Lagerfläche 45% reduziert



Wassergekühlter Kubota 1500
min-2-Zylinder-Dieselmotor 2
Jahre Garantie auf den Motor



Niedrige Transportkosten



Niedrige Kraftstoffkosten



LED Scheinwerfer
Dies bedeutet kein ersatz von:

✓ Lamp

✓ Lamp glass

✓ Ballast

✓ Kondensatoren

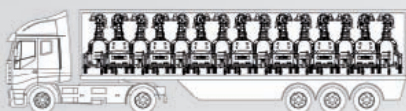
Reduzierung der Reisekosten



Garantiert 50.000 Stunden
mit LED-Lampen



Stabiler Mast mit Lebenslange Garantie









14 Einheiten
pro LKW



Dank seiner kompakten Bauweise
können 14 Lichtmasten auf einem
LKW verladen werden.

ANWENDUNGSFELDER

-  *Bergbau, Tagebau, Minen*
-  *Eventbereich und Veranstaltungen*
-  *Ländliche und schwer zugängliche Bereiche*
-  *Notbeleuchtung*
-  *Straßenbau*
-  *Katastrophenschutz, Militär*

AUSGESTATTET MIT LICHTSENSOR, standardmäßig

STABILER HYDRAULISCHER MAST

48 VOLT SPIRALKABEL

AMOSS SICHERHEITSSYSTEM

VERZINKTES GEHÄUSE LANGZEIT-KORROSIONSSCHUTZ

STAPLERTASCHEN



Technische daten

Abmessungen und Gewicht

Abmessungen eingefahren (mm)	2320x1380x2420
Abmessungen ausgefahren (mm)	2320x1550x8500
Trockengewicht (kg)	932

Merkmale

Mastdrehung	340°
Scheinwerfer	4x300W
Ausführung Scheinwerfer	LED
Optionen	Timer

Generator

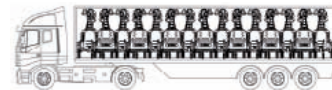
Modell	Synchronous
Frequenz (Hz)	50
Isolation	H
Isolationsklasse	IP67
Einphasig	3,5 kVA - 230V
Abgang	1 kVA

Motor

Modell	Kubota Z482
Kraftstoff	Diesel
r.p.m	1500
Behälterinhalt (l)	110
Laufzeit (h)	200
Geräuschpegel (dBA) bei 7m	65
Kraftstoffverbrauch	0,55 l/h

Standard-Beladung LKW

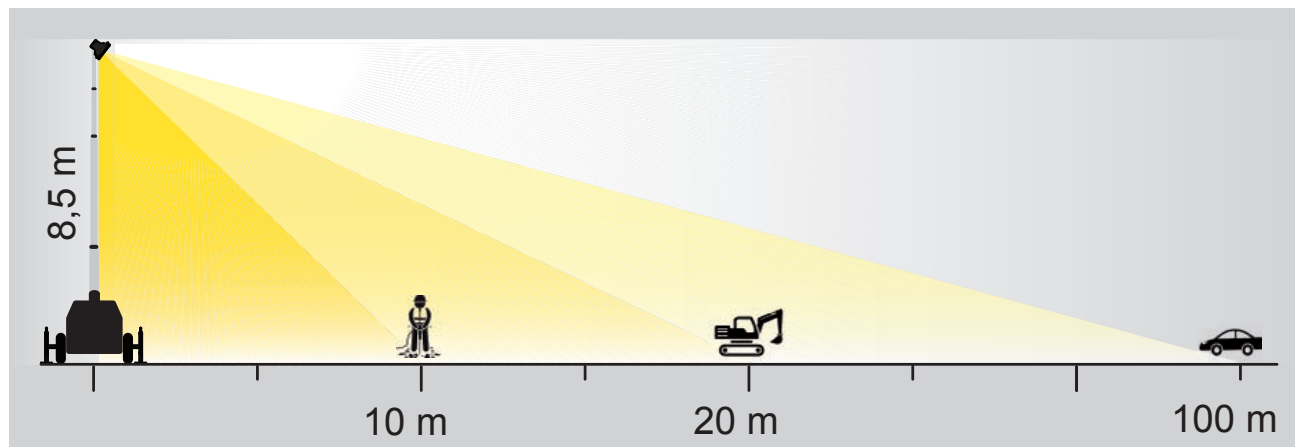
14 einheiten



14 Einheiten pro LKW

Beleuchtungsfläche (5 lux min)

4500 m²



Überschriften	Standard Mobile Lichtmast	X-ECO Mobile Lichtmast	Monatliche Einsparungen bei der Verwendung der X-ECO mobile lichtmast
Kraftstoffverbrauch	1,93 l/h	0,55 l/h	1,40 l/h
Kraftstoff kosten p/m	€ 550,00	€ 150,00	€ 400,00
CO2 Emissionen	1.224 kg	336 kg	888 kg
Mit einer Tankfüllung	60 h	200h	140 h
Ausführung Scheinwerfer	Metaal halide	LED	
Licht sensor	Optionen	Standard	
AMOSS set	Optionen	Standard	

marcovitdesign®

maara.

Sehen Sie sich das X-Eco Video hier an

