

light on your work

X-HYBRID

4x90W - LED - 9M



TRIME

Lighting Tower Specialist



X-HYBRID

4x90W - LED - 9M

Der X-Hybrid ist ein kompakter Hybrid Lichtmast mit einem zuverlässigen Kubota Dieselmotor. Dank der optimalen Abstimmung zwischen Kubota Motor und den Batterien, ist der Kraftstoffverbrauch nur 0,2 Liter pro Stunde. Das bedeutet 1100 Stunden an Beleuchtung mit einem vollen Tank ! Sie haben 16 Stunden Beleuchtung auf vollständig geladenen Batterien. Wenn die leer sind, schaltet der Motor automatisch ein. Die Batterien kann auch aufgeladen werden mit einem Stecker.



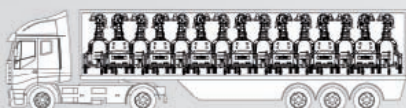
ANWENDUNGSFELDER

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



- Vielseitig einstellbare und schwenkbare Scheinwerfer
- Hydraulisches Teleskop Mast 8,5 m (7 Segmente), 340° drehbar
- Standard ausgestattet mit Zeitschaltuhr
- Galvanisiertes und 80 pm pulverbeschichtetes Metall
- Extrem kompaktes Design für eine einfache Handhabung und Transport pro LKW bis zu 20 Einheiten
- Zentralen Kranöse und Staplertaschen für einfache und sichere Bewegung heben
- Plug & play, auf Farbe kodierter Kabel und Stecker
- Spiralkabel mit Schutzrohr
- Bedienfeld Indikatoren für den Motorschutz und Kraftstoff-Füllstand
- FI-Schalter für den Schutz vor Überlastung
- Not-Aus-Taste Extern
- Doppelwandiger Kraftstofftank, 110%
- Zertifizierte Windstabilität bis zu 110 km/h
- 4 robuste, höhenverstellbare Stabilisatoren
- Libellen zur optimalen Vorbereitung die Lichtenanlage

Problemloser Bedienung und Transport



20 Einheiten pro LKW



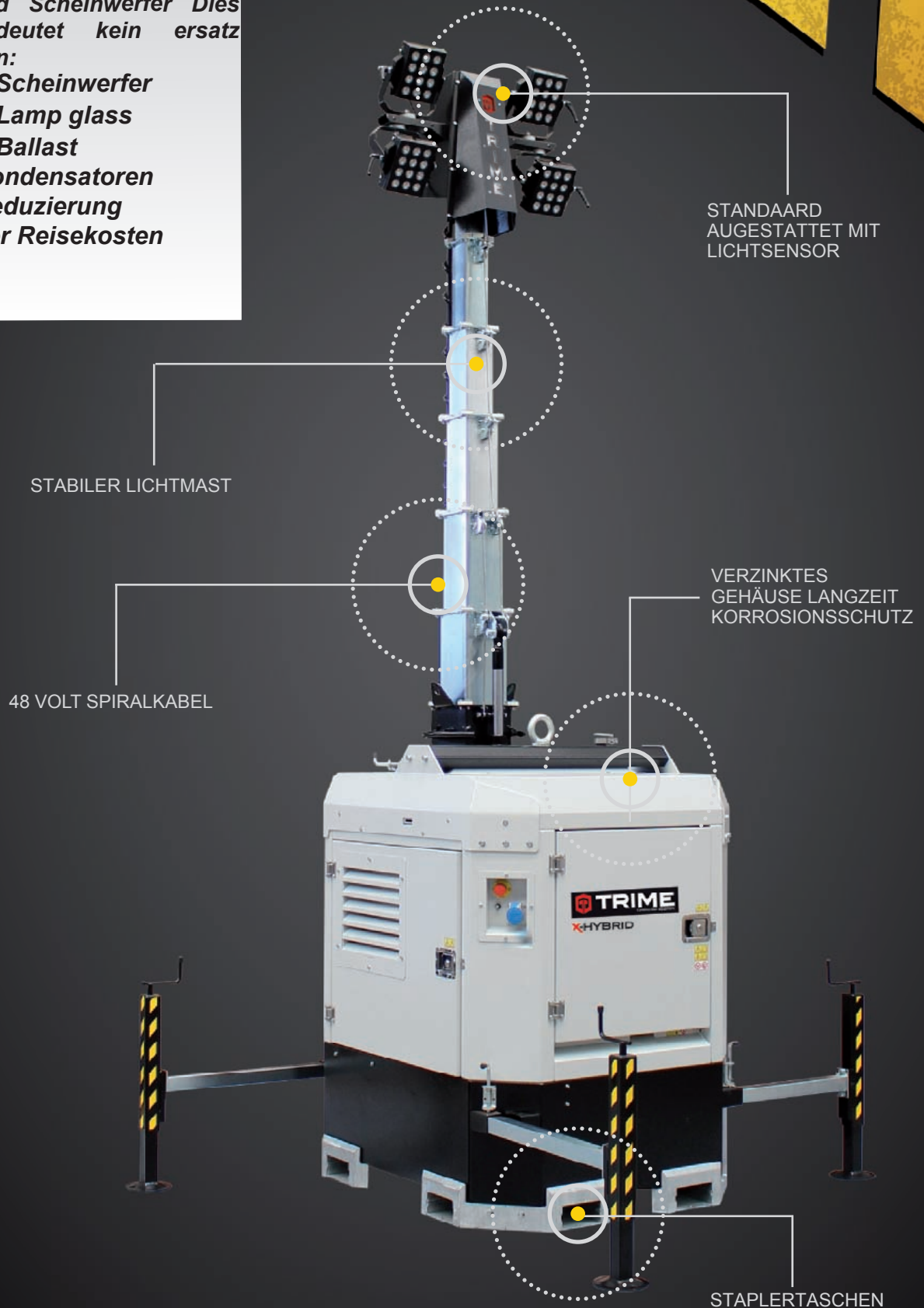
Dank seiner kompakten Bauweise können 20 Lichtmasten auf einem LKW verladen werden.

MERKMALE

✓ *Ohne Transportkosten*

✓ *Ohne Kraftstoffverbrauch*

✓ *Led Scheinwerfer Dies bedeutet kein ersatz von:*
✓ *Scheinwerfer*
✓ *Lamp glass*
✓ *Ballast*
Kondensatoren
Reduzierung der Reisekosten



STANDAARD
AUGESTATTET MIT
LICHTSENSOR

STABILER LICHTMAST

48 VOLT SPIRALKABEL

VERZINKTES
GEHÄUSE LANGZEIT
KORROSIONSSCHUTZ

STAPLERTASCHEN

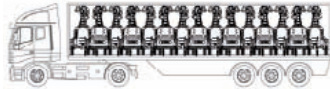
Technische daten

Abmessungen und Gewicht	
Abmessungen min. (mm)	1300x1200x2500
Abmessungen max. (mm)	2520x2520x8500
Trockengewicht ohne Kraftstoff (kg)	1100
Merkmale	
Mast Schenkbereich	340°
Scheinwerfer	4x90W
Ausführung Scheinwerfer	LED
Optionen	Zeitschaltuhr
Generator	
Modell	Synchronous
Frequenz (Hz)	50
Isolationsklasse	H
Schutzart	IP23
Einphasig	3,5 kVA - 230V

Motor	
Modell	Kubota Z482
Kraftstoff	Diesel
r.p.m	1500
Tankinhalt (l)	220
Verbrauch (l/h)	0,55
Betriebsdauer (h)	400
Schalpegel(Lwa) in 7m	65
Batterien	
Modell	Trime
Typ	AGM
Volt	24
Batteriebetrieb (h)	22u
Ladezeit (h)	12u
Gesamt Batteriebetrieb	1060h

Standard-Beladung LKW

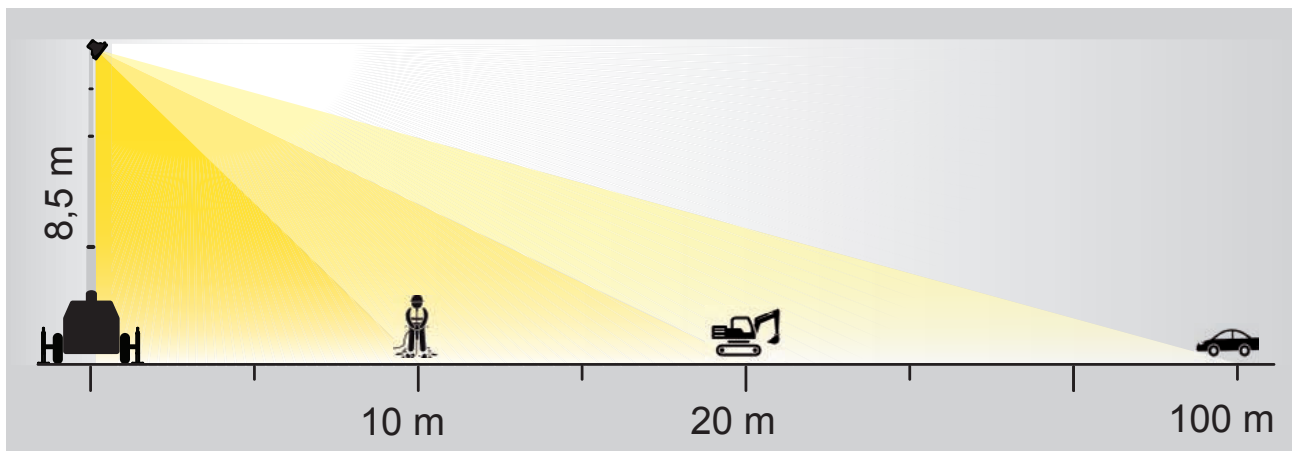
20 Stück



20 Einheiten pro LKW

Beleuchtungsfläche (5 lux min.)

2000 sqm



maara.

marcovitdesign®