

light on your work

X-GEN

6X300W LED - 9M



TRIME

Lighting Tower Specialist



X-GEN

6X300W LED - 9M

De X-GEN is de beste flexibele oplossing, omdat u de generator-set uit het frame kunt halen indien gewenst. Deze krachtige lichtmast garandeert 4900 m² verlichtingsoppervlakte daarnaast hebben we de nieuwste technologie toegepast die de maximale brandstofefficiëntie en betrouwbaarheid mogelijk maakt.



9m



1450Kg



340°



4900m²



86(l) - 2(l/u)

TOEPASSINGEN



Gas, olie- en mijnbouw



Evenementen



Grond-, Weg-, en Waterbouw



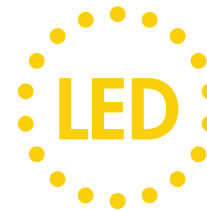
Noodverlichting



Bouwplaatsen



Militaire toepassingen



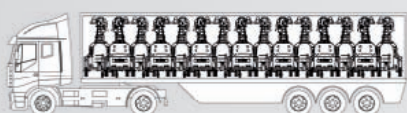
Verlichtingsoppervlak
4900 m²

LICHTMAST

- Eén lampenschakelaar voor twee schijnwerpers
- Verstelbare en kantelbare lampen
- Hydraulische verticale lichtmast met 7 segmenten
- Bedieningspaneel is geplaatst in een metalen behuizing aan de voorkant van de aanhanger
- Elektrische beveiliging tegen overbelasting en een aardlekschakelaar, voor de veiligheid van de operator, automatische noodstop voor bij een eventuele calamiteit
- Verbindingsbeveiliging IP54
- Eenvoudig, robuust machineontwerp
- Verzinkt metaalwerk, 80 µm poeder coating
- Compacte afmetingen voor gemakkelijke bediening en transport
- Indien goed gestabiliseerd, gecertificeerd tot windsnelheden van 80 km/u
- Trekhaak 43mm
- Bouwplaats-trailer met enkel chassis en verlichting
- 4 in hoogte verstelbare, handmatig te bedienen, stabilisatoren van verzinkt staal
- Centraal hijsorg en vorkheftruckpockets voor eenvoudige en veilige verplaatsing

GENERERENDE SET

- Kubota D1105 diesel motor, 3 cilinders, water gekoeld, 1500 r.p.m. 10KW
- Brandstoftype: diesel
- Inhoud brandstoftank: 86 l
- Actieradius met volle brandstoftank : 43 uur.
- Brandstofverbruik: 2 l per uur
- Geluidsniveau: 64dB op 7 m
- Verbindingsbeveiliging IP54
- Eenvoudig, robuust machineontwerp
- Dynamo: 3 fase, linz 50Hz 8,5 Kw - 400V 16A nominale spanning
- Compacte afmetingen voor gemakkelijke bediening en transport
- Uitgaande voedingsconnector: 1x32A - 400V - 1x16A - 240V
- 2 toegangsdeuren tot de motor voor gemakkelijk onderhoud
- Geschikt voor werkzaamheden van -20°C tot +40°C
- 500 motoruren onderhoudskit
- 1000 motoruren onderhoudskit



7 units
per vrachtwagen



Dankzij de compacte vormgeving van de lichtmast kunnen er maar liefst 7 units op één vrachtwagen geladen worden

KENMERKEN

✓ *Led technologie*

✓ *Robuust*

✓ *Gemakkelijk onderhoud*

✓ *Veelzijdig*

EFFICIËNTE 300W LEDVERLICHTING

GEMAKKELIJK DEMONTEERBAAR

4 GEMAKKELIJK
IN HOOGTE VERSTELBARE
STABILISATOREN

VEILIGE HYDRAULISCHE
VERTICALE MAST

GEGALVANISEERDE
OMKASTING LANGDURIGE
ANTI CORROSIE
BESCHERMING

WEBSITE EENVOUDIG TE
AANHANGWAGENSTOP-
CONTACTEN HET APPA-
RAAT TE SLEPEN



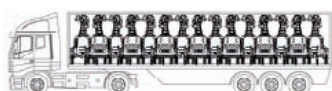
Technische data

Afmetingen en gewicht	
Afmeting ingeschoven (mm)	3660x1497x2598
Totaal gewicht zonder brandstof	1450 Kg
Maximale hoogte	9m

Kenmerken	
Rotatie	340°
Lampen	6x300W
Verlichting	LED

Motor	
Model	Kubota tier2 D1105 diesel motor, 3cilinder, water gekoeld, 1500 r.p.m., 10 KW
Brandstoftype	diesel
Brandstof tank (l)	86
Draaiuren (u)	43
Brandstofverbruik (l/u)	2
Geluidsniveau (dBa) OP 7m	64dB
Alternator	3phase, Linz 50Hz 8,5 kVA - 400V
Nominale spanning	16A
Uitgaande voedingsconnector	1x32A - 400V 1x16A - 240V

Standaard laadvermogen

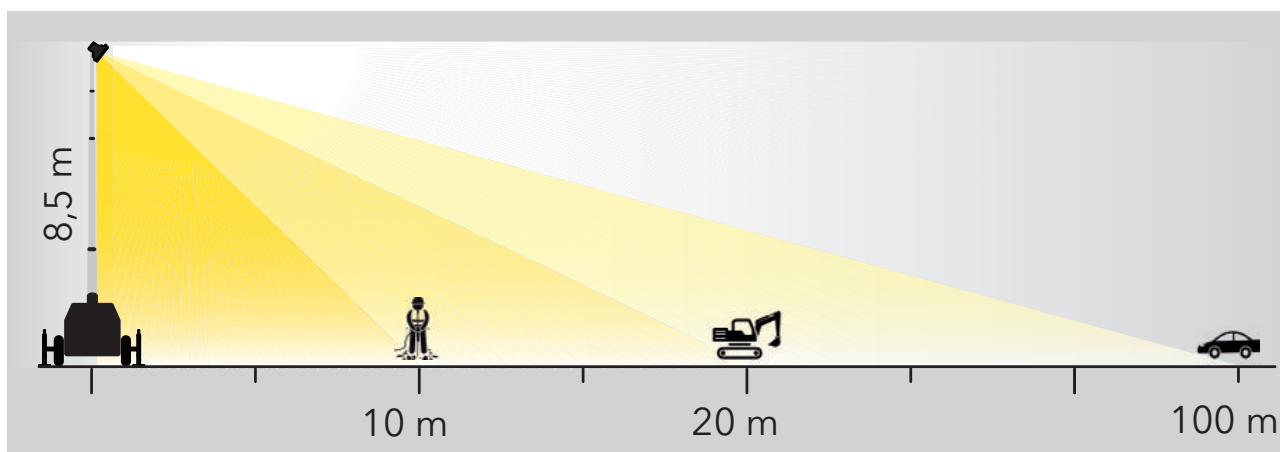


7 units

Units per vrachtwagen

Verlichtingsoppervlak (5 lux min.)

4900 m²



Lighting Tower **Specialist**

Trime North BV

Touwslagerstraat 15
2984 AW Ridderkerk

T. +31 (0)85 - 021 82 55

www.trime-north.com

info@trime-north.com