

light on your work

X-MINE - LED 8000
28x150W 48V LED - 9M



TRIME







Lighting Tower Specialist



X-MINE - LED 8000 28x150W LED - 9M

Wanneer u zoveel mogelijk verlichting wilt op een zo compact mogelijke lichtmast, is de X-Mine de juiste optie. Deze mobiele lichtmast heeft 28 x 150 Watt led-lampen. Tesaamen verlichten deze een oppervlakte van 24.500 m². De omkasting is verzinkt en gepoedercoat voor een optimale bescherming. Ondanks de gigantische verlichte oppervlakte is het brandstofverbruik slechts 1,85 liter per uur.

TOEPASSINGEN

-  Gas, olie- en mijnbouw
-  Evenementen
-  Moeilijk bereikbare plaatsen
-  Noodverlichting
-  Bouwplaatsen
-  Militaire toepassingen



8,5m



1720Kg



340°



24.500m²



300(l) - 1.85(l/u)

- Instelbare en kantelbare lampen.
- Hydraulische verticale lichtmast 8,5 m (7 segmenten), 340° rotatie.
- Standaard uitgerust met dag / nachtsensor voor het automatisch in- en uitschakelen van de lichtmast.
- Gegalvaniseerd metaal met 80 µm poedercoating.
- Condensoren ingebouwd in de omkasting.
- Centraal hijsog en vorkheftruckpockets voor eenvoudige en veilige verplaatsing.
- Plug & play, op kleur gecodeerde kabels en connectoren
- Beschermingsgraad IP23.
- Geleiding voor spiraalkabel om schade te voorkomen tijdens gebruik van de lichtmast.
- Deep Sea Controller met bedieningspaneel voor aansturing en controle motor, brandstofniveau en andere functies.
- Aardlekschakelaar voor bescherming tegen overbelasting.
- Externe noodstopknop.
- Dubbelwandige tank, 110%.
- Gecertificeerd tot windsnelheden van 110 km/u.
- 4 in hoogte verstelbare stabilisatoren.
- Horizontale en verticale waterpas voor het optimaal positioneren van de lichtmast.
- Off-road onderstel speciaal voor mijn-terreinen.

LED
Verlichtingsoppervlakte
24.500 m²



4 Units
per vrachtwagen



Dankzij de compacte vormgeving van de lichtmast kunnen er 4 op één vrachtwagen geladen worden.

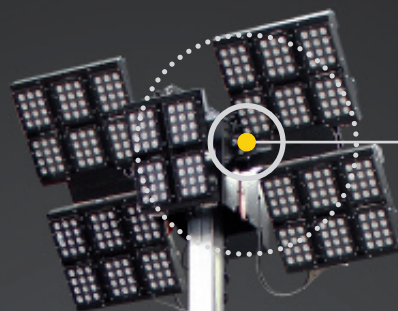
KENMERKEN

✓ *Hoge veiligheidseisen*

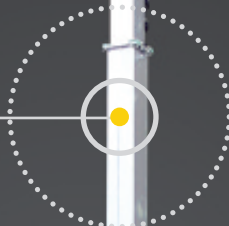
✓ *Fully 48 V*

✓ *Volledig hydraulisch*

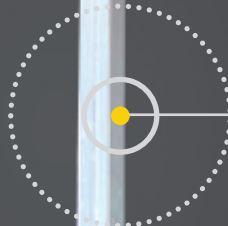
✓ *Uitermate geschikt voor uitgestrekt werkgebied*



LED TECHNOLOGIE



VERTICALE MAST



48 VOLT SPIRAALKABEL

EGALVANISEERDE OMKASTING
LANGDURIGE ANTI CORROSIE
BESCHERMING

VORKHEFTRUCKPOCKETS

4 VERSTELBARE
STABILISATOREN



Technische gegevens

Afmetingen en gewicht

Afmeting ingeschoven (mm)	3650x1740x2960
Afmeting uitgeschoven (mm)	3650x2820x8800
Totaal gewicht zonder brandstof	1720 Kg

Kenmerken

Rotatie	340°
Lampen	28x150W
Type lampen	LED
Opties	Fast-trailer

Generator

Model	48V DC Synchronous
Isolatie klasse	H
Beschermingsgraad	IP23
Enkele fase spanning	48V
Uitgaande voedingsconnector	-

Motor

Model	Kubota D1105
Brandstof	Diesel
r.p.m	1500
Tankinhoud (l)	300
Brandstofverbruik (l/u)	1,85
Draaiuren (u)	160
Geluidsniveau (dBA) op 7m	65

Standaard laadvermogen

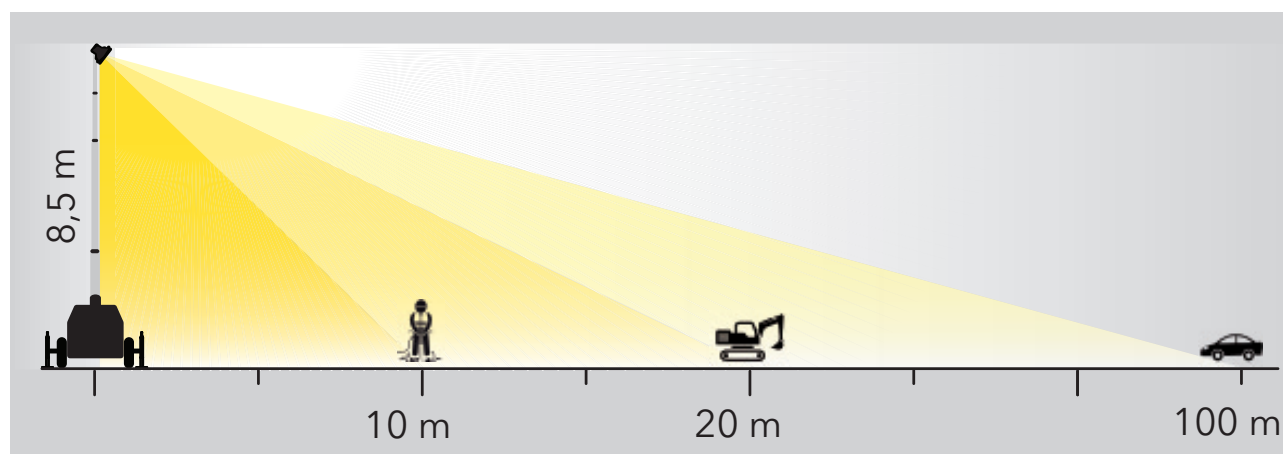
4 units



Units per vrachtwagen

Verlichtingsoppervlakte (5 lux min.)

24.500 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