



ITALTOWER®

HEAVY DUTY LIGHTING TOWERS



Mantis
4x320W LED | 7 m

LOW EMISSIONS LIGHTING TOWERS

Mantis 4x320W LED | 7 m

De Mantis is de lichtste en meest compacte autonome lichtmast van Italtower. De Mantis is goedgekeurd voor de openbare weg. Naast de interessante prijsstelling is deze lichtmast ideaal geschikt voor diegene die een wendbare, veelzijdige en krachtige lichtmast zoekt. De Mantis is voorzien van een DeepSea die de hoogwaardige Kohler motor aanstuurt. Er kunnen maar liefst 18 lichtmasten op een truck.



Evenementen

Lange autonomie, laag geluidsniveau,



Verhuur

Eenvoudig in gebruik, lange autonomie, laag brandstofverbruik



Bouw

Duurzaam, robuust en ontwikkeld voor intensief gebruik.

AUTONOMIE

LICHTOPPERVLAKKE

KOSTENBESPARING

FOOTPRINT



18x



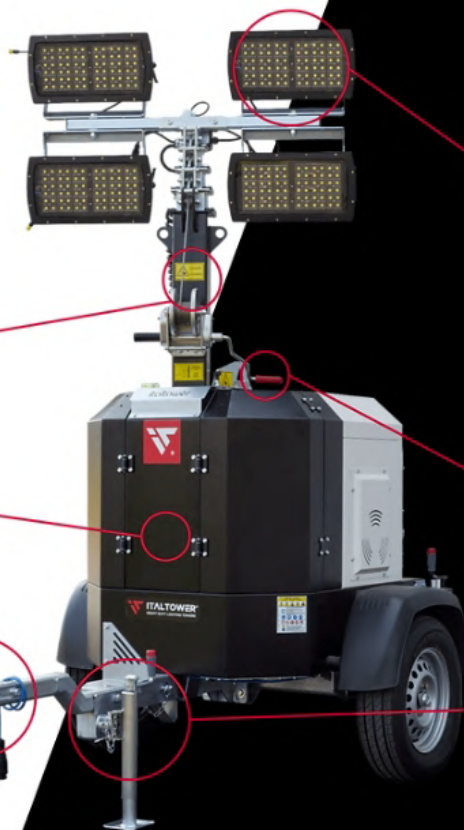
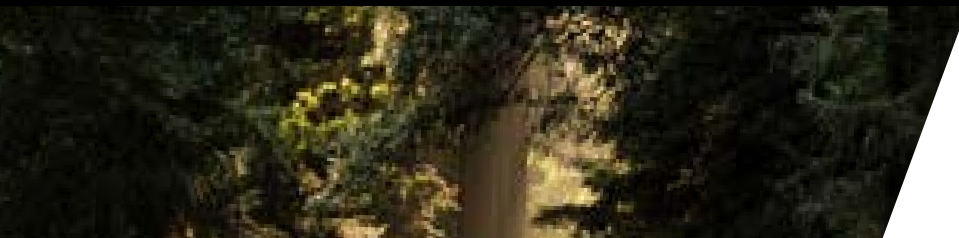
13,5 m



20x



12 m



ROTATIE

350° rotering
Ergonomische handgrepen

MOTOR

Hoogwaardige Kohler KDW 702 motor

TRAILER

Fast-Trailer goedgekeurd voor op de openbare weg

LED-LAMPEN

Hoogwaardige LED-lampen
Robuuste aluminium omhuizing
Levensduur maar liefst 68.000 uur

BEDIENING

Handmatige bediening

STABILISATOREN

3 robuuste stabilisatoren





Verlichting

Lampen	4x 320 Watt LED
Lumen	179.200 lumen
Verlichte oppervlakte	5000 m ²

Motor

Model	Kohler KDW702 Diesel
Toerental	1500 rpm
Koeling	Water
Cylinders	2
Emissie	Stage V

Brandstof

Brandstof	Diesel
Verbruik	0,55 l/uur
Inhoud brandstoftank	120 liter
Autonomie	218 uur

Generator

Type	Linz Alumen
Output	3,5 Kva
Frequentie	50 Hz
Voltage	230 Volt

Mast

Hoogte	7 meter
Bediening	Handbediend
Rotatie	350°
Windsnelheid	110 km/u

Omkastings en trailer

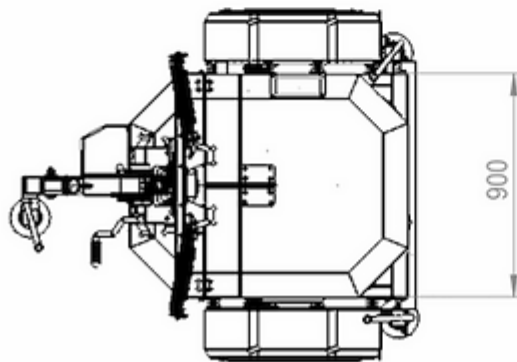
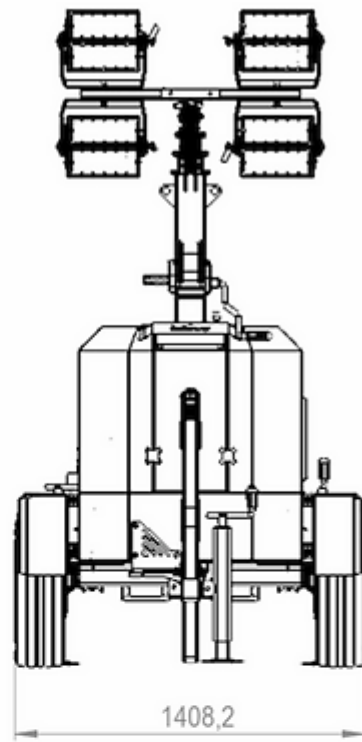
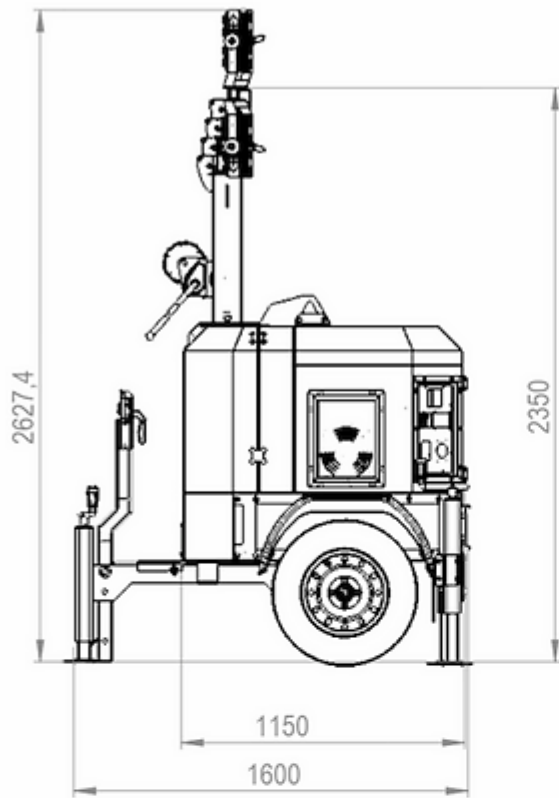
Trailer	Fast-trailer
Banden	185/70/R13
Lekbak	Vloeistofdicht 110%
Stabilisatoren	4 + 1 (wiel)
Conservering	Gepoedercoat

Afmetingen

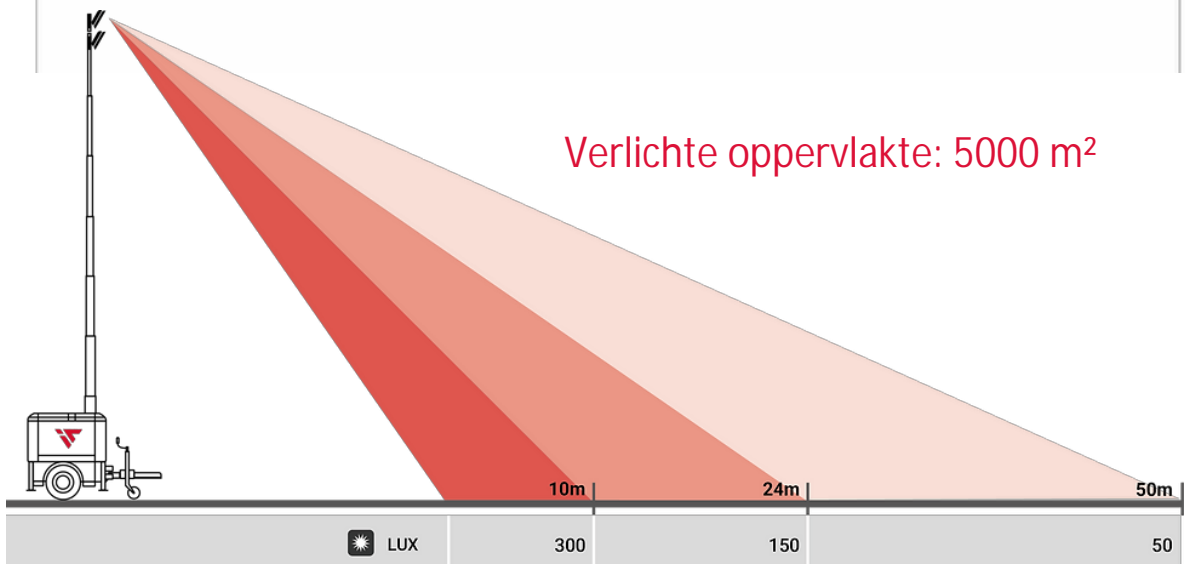
Afmeting ingeschoven LxBxH	160 x 140x 235cm.
Afmeting uitgeschoven LxBxH	160 x 180 x 7000 cm.

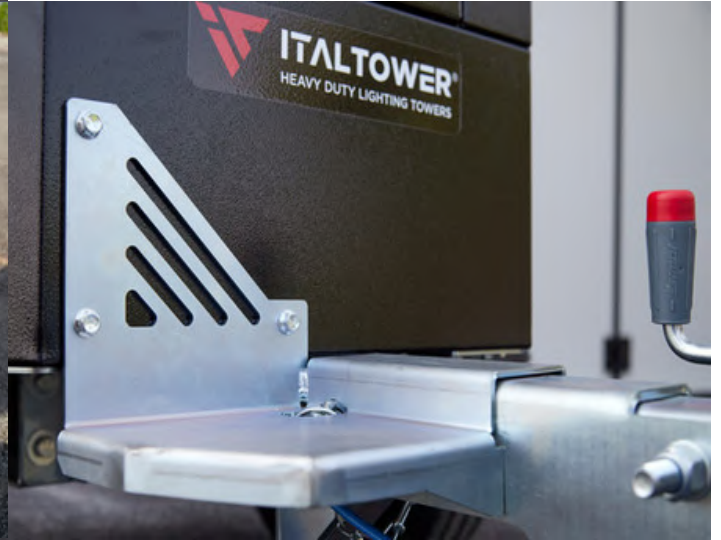
Overige

Outlet	1,3 Kva/ 230 volt
Geluidsniveau	61 dB
Controller	DeepSea L401
Gebruikstemperatuur	-30 / + 50° Celcius
Optioneel leverbaar	Dag/ nachtsensor Switch netstroom / generator



Verlichte oppervlakte: 5000 m²







ITALTOWER®

HEAVY DUTY LIGHTING TOWERS

**Italtower Benelux
1 Februariweg 1
4794 SM Heijningen
T: +31 (0) 180 418 113
E: info@diaber.com
W: www.diaber.nl**