



# ITALTOWER®

## HEAVY DUTY LIGHTING TOWERS



**Fenix**  
4x320W LED | 8.5m

LOW EMISSIONS LIGHTING TOWERS

// **BROCHURE**  
LIGHTING TOWERS 2024

# Fenix 4x320W LED | 8.5m

Met de Fenix beschikt u over een robuuste, compacte en betaalbare lichtmast. De Fenix is eenvoudig in gebruik en heeft een uitstekende prijs/ kwaliteitverhouding. De efficiënte LED-lampen verlichten een oppervlakte van maar liefst 5000 m<sup>2</sup>. De DeepSea controller garandeert optimale controle en aansturing van de hoogwaardige Kohler motor. Dankzij de grote brandstoftank heeft u maar liefst 182 uur autonome verlichting.



## 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



22x



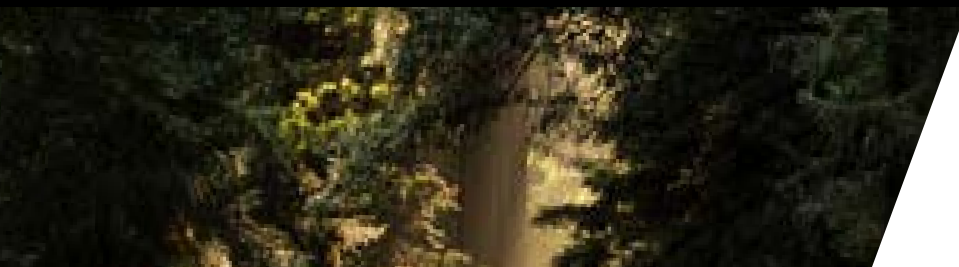
13,5 m



28x



12 m



### LED-lampen

Hoogwaardige LED-lampen  
Robuuste aluminium omhulzing  
Levensduur 85.000 uur

### Bediening

Handbediende lichtmast 8,5 meter

### Motor

Hoogwaardige Kohler KDW 702 motor

### Rotatie

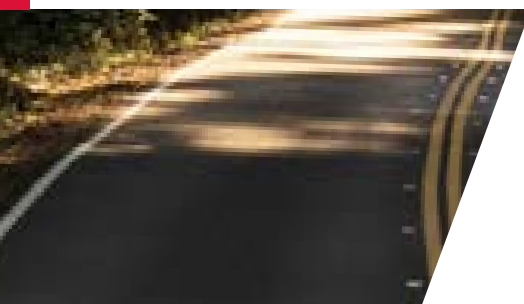
De mast kan eenvoudig gerooteerd worden

### Trailer

Compacte trailer

### Stabilisatoren

4 stabilisatoren voor optimale stabilisatie





### Verlichting

Lampen	4x 320 Watt LED
Lumen	179.200 lumen
Verlichte oppervlakte	5000 m <sup>2</sup>

### 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	110 liter
Autonomie	182 uur

### Generator

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

### Mast

Hoogte	8,5 meter
Bediening	Handbediend
Rotatie	350°
Windsnelheid	110 km/u

### Omkastings en trailer

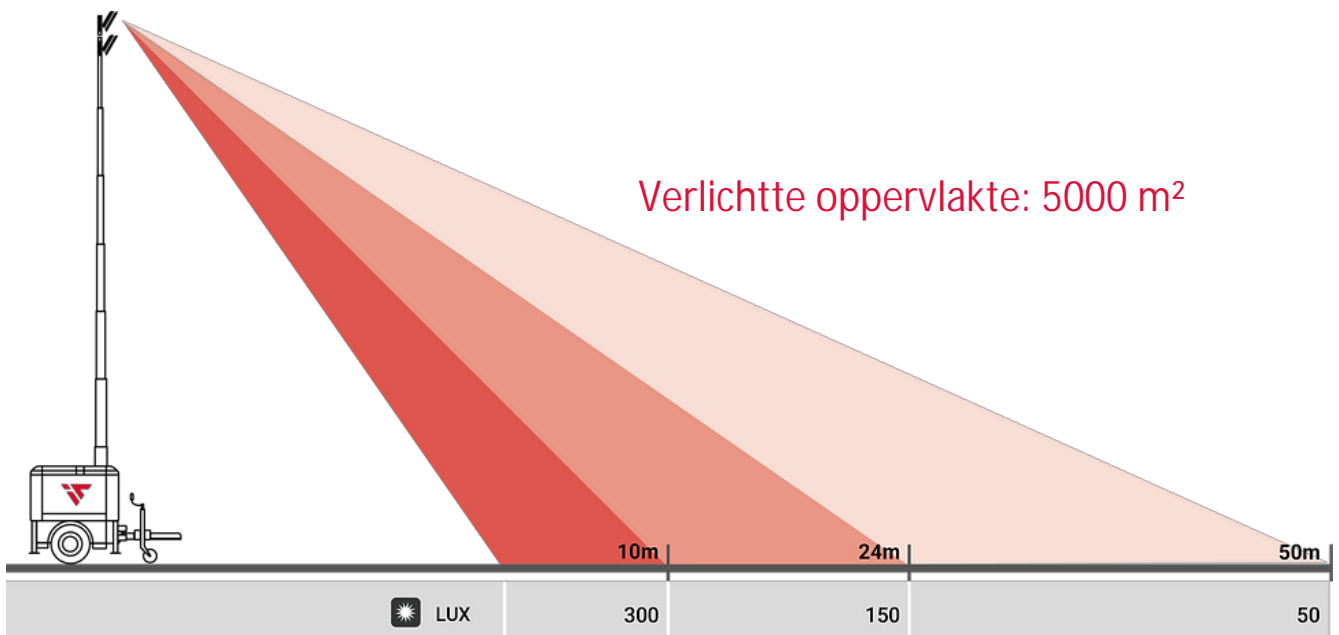
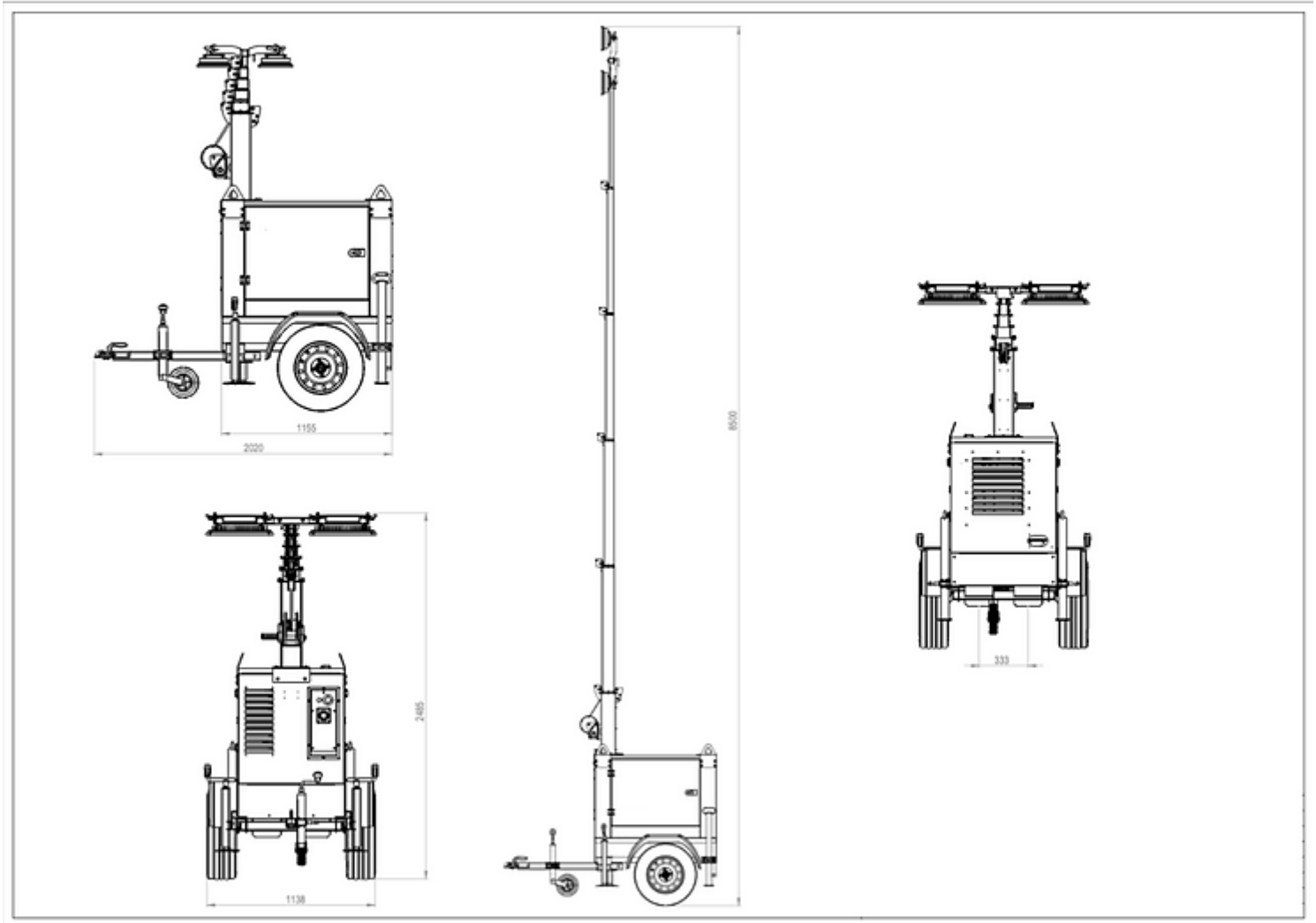
Trailer	Slow-trailer
Banden	185/70/R13
Lekbak	Vloeistofdicht 110%
Stabilisatoren	4 + 1 (wiel)
Conservering	Gepoedercoat

### Afmetingen

Afmeting ingeschoven LxBxH	190 x 110 x 245cm.
Afmeting uitgeschoven LxBxH	190 x 150 x 8500 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









# **ITALTOWER®**

**HEAVY DUTY LIGHTING TOWERS**

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