



ITALTOWER®

HEAVY DUTY LIGHTING TOWERS

Full Solar

4x100 W LED | 7m



LOW EMISSIONS LIGHTING TOWERS

Full Solar 4x100 W LED | 7m

De Full Solar garandeert lange autonome verlichting zonder CO² uitstoot en geluid. Deze lichtmast op zonnepanelen is binnen enkele minuten gebruiksklaar. De lichtmast wordt opgeladen met de efficiënte monocrystal zonnepanelen of met een stekker. Deze lichtmast is de ideale oplossing voor langdurige autonome verlichting.



Evenementen

Langdurige autonomie, geen uitstoot en geluid.



Verhuur

Eenvoudig in gebruik, lange autonomie, geen brandstof.



Bouw

Duurzaam, robuust en ideaal voor langdurige autonome verlichting.

AUTONOMIE

LICHTOPPERVLAKKE

KOSTENBESPARING

FOOTPRINT



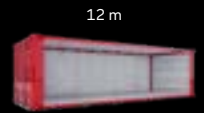
o.a.



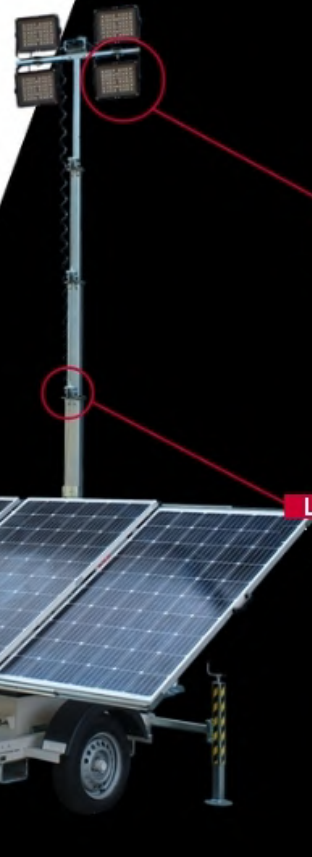
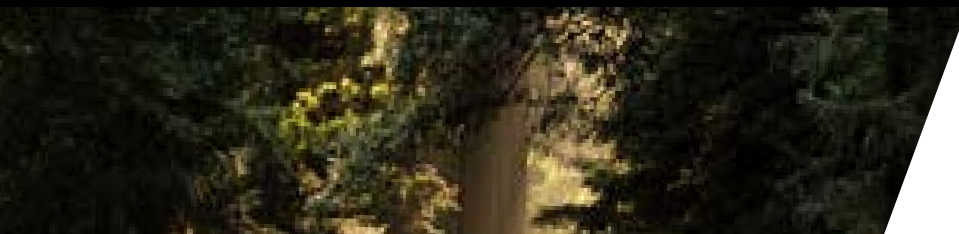
13,5 m



15x



12 m



ZONNEPANEEL

4 efficiënte monocrystal zonnepanelen

STABILISATOREN

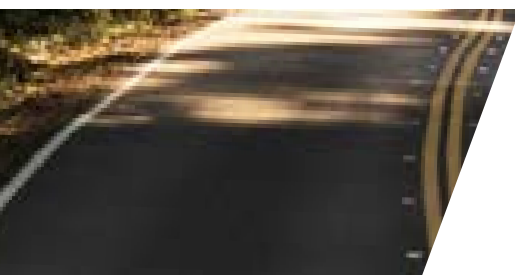
4+1 stabilisatoren voor een optimale stabilisatie. Smalle wielen zorgen voor eenvoudige verplaatsing

LED LAMPEN

Hoogwaardige IP67 LED-lampen met aluminium omhulzing

LIFTING

Gegalvaniseerde mast met hydraulische lifting tot 7 meter hoogte.





Verlichting

Lampen	4x 100W LED
Lumen	55000
Verlichte oppervlakte	2500 m ²

Technische specificaties

Frequentie	50 of 60 Hz
Voltage	220 of 110 volt

Zonnepanelen

Type	Monocrystal Silicon
Aantal panelen	4
Wattage per stuk	305 Watt
Kanteling	0 - 25 graden (manueel)
Controller	MPPT

Batterijen

Type	AGM 2 stuks
Vermogen	24 Volt 260 Ah
Oplader	Ingebouwd
Batterij-status	Status-indicator

Mast

Hoogte	7 meter
Lifting	Manueel / Hydraulisch
Toegestane windsnelheid	110 km/uur

Trailer

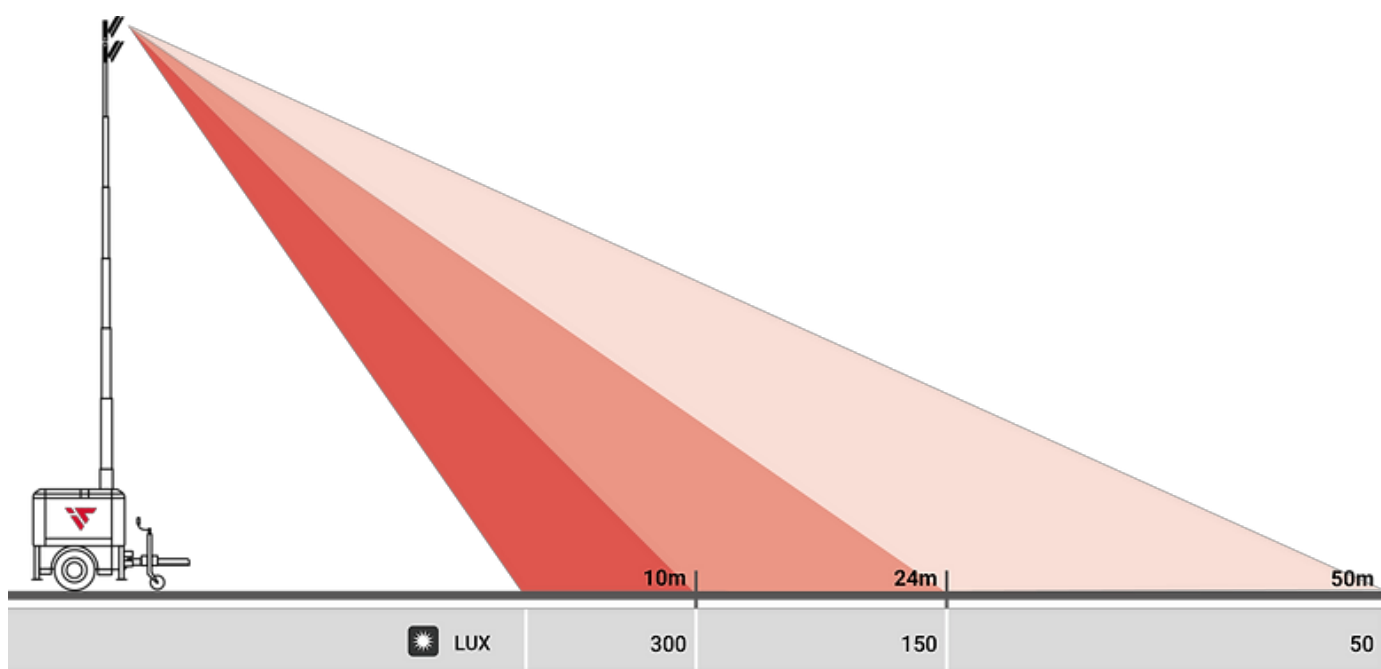
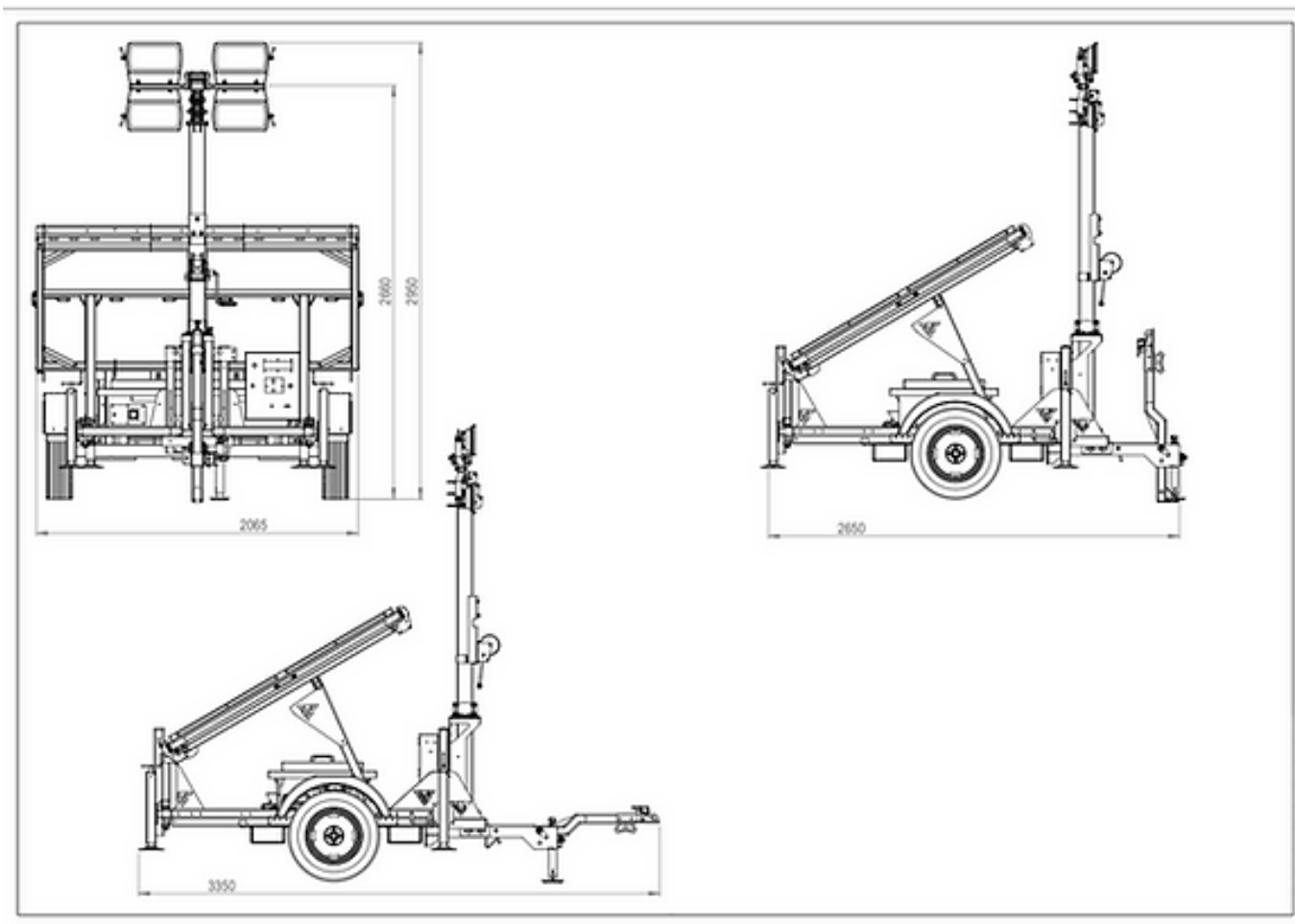
Trailer	Slow-trailer voor terreinen
Banden	155/80R13
Stabilisatoren	4 + 1 (op aanhanger)
Omkasting	Gepoedercoat

Afmetingen

Afmetingen ingeschoven	2100 x 2100 x 2500 mm.
Gewicht	800 kg.
Container 40'	15 units (gedeeltelijk geassembleerd)

Overige

Temperatuur	-40 / +50
Geluidsniveau	0 dB
Standaard opties	Dag- nachtsensor



Verlichte oppervlakte 2500 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**