

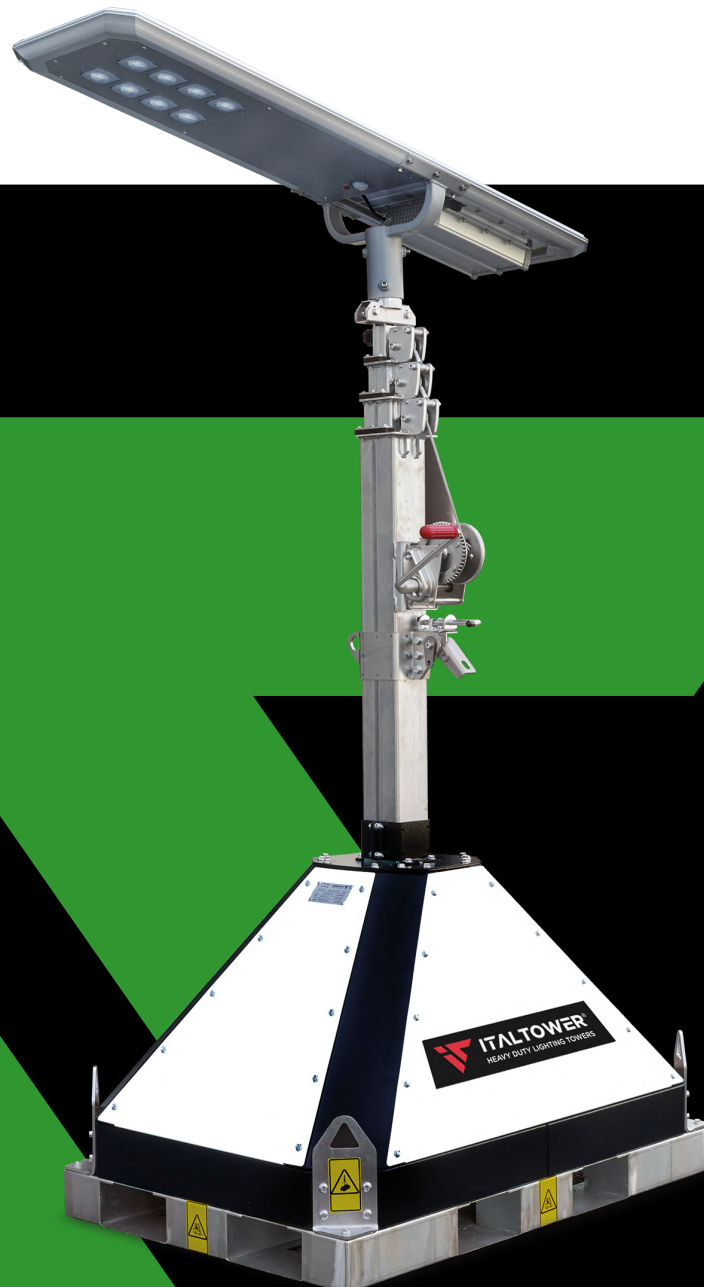


ITALTOWER®

HEAVY DUTY LIGHTING TOWERS

Street Solar

6000 lumen LED | 5.5m



LOW EMISSIONS LIGHTING TOWERS

Street Solar 6000 lumen LED | 5.5m

De **Street Solar** is eenvoudig in gebruik, multifunctioneel. Deze autonome lichtmast is ideaal als oriëntatieverlichting bij fietspaden, parkeerplaatsen, evenementen en bouwplaatsen. De krachtige 60W zonnepaneel laadt de Lithium batterij op in 7 uur. De PIR-sensor maakt het mogelijk dat de verlichting alleen aangaat bij beweging. Deze robuuste mast kan deze lichtmast overal ingezet worden.



Evenementen

Lange autonomie, geen uitstoot en geluid.



Verhuur

Eenvoudig in gebruik, lange autonomie, laag brandstof.



Bouw

Duurzaam, robuust en ideaal voor oriëntatieverlichting

AUTONOMIE

LICHTOPPERVLAKKE

KOSTENBESPARING

FOOTPRINT



27x



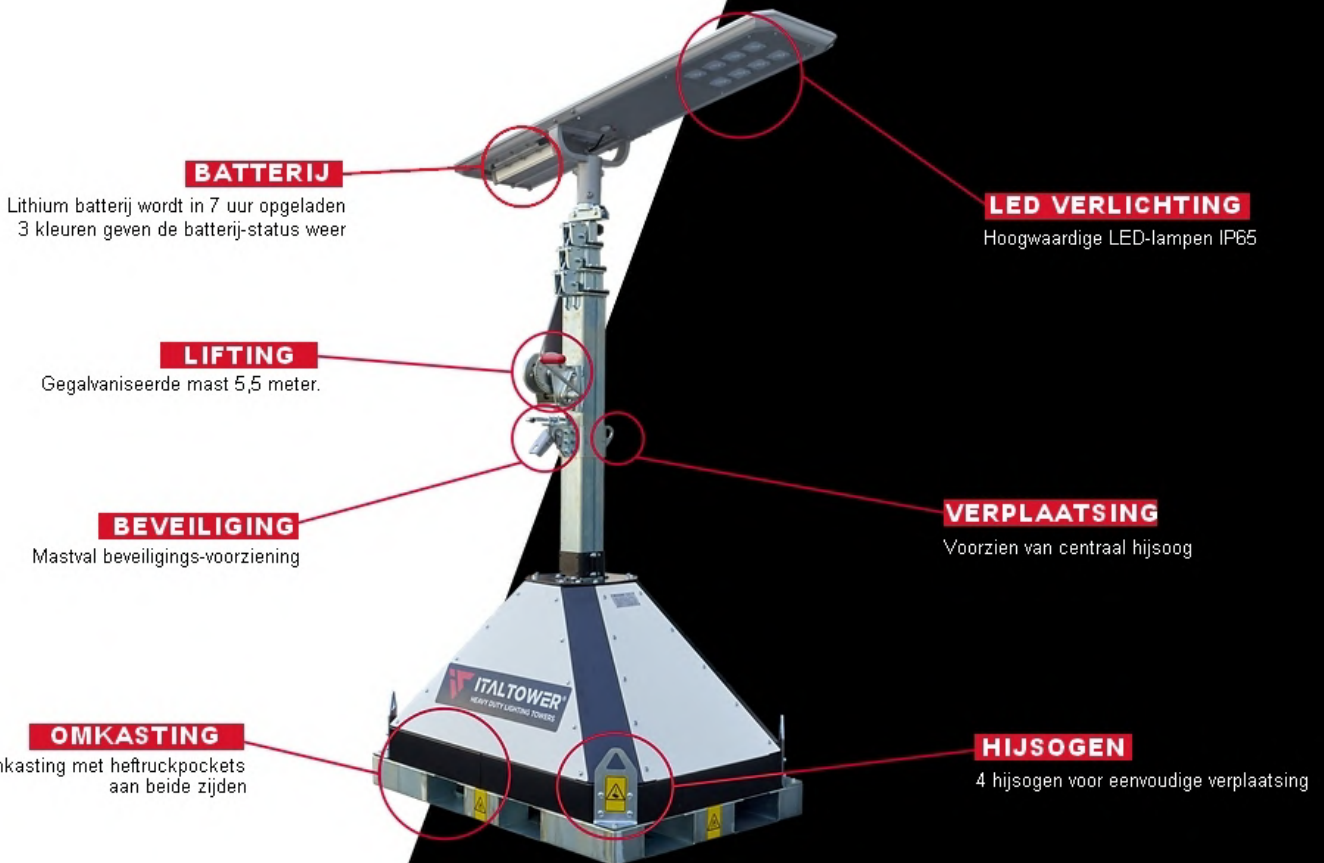
13,5 m



25x



12 m



BATTERIJ

Lithium batterij wordt in 7 uur opgeladen
3 kleuren geven de batterij-status weer

LED VERLICHTING

Hoogwaardige LED-lampen IP65

LIFTING

Gegalvaniseerde mast 5,5 meter.

BEVEILIGING

Mastval beveiligings-voorziening

VERPLAATSING

Voorzien van centraal hijs oog

OMKASTING

Solide omkasting met heftuckpockets
aan beide zijden

HIJSGEN

4 hijsogen voor eenvoudige verplaatsing



Verlichting

| | |
|-----------------------|--------------------|
| Type | LED (Osram) |
| Lumen | 6000 |
| Kleur | 5700K Ra 70+ |
| Efficientie | 190 lumen/ W |
| IP/IK klasse | IP65 / IK10 |
| Verlichte oppervlakte | 450 m ² |

Batterijen

| | |
|----------------------|--|
| Type | Lithium-Ion |
| Capaciteit | 14,8 V / 2,6 Ah |
| Oplaadtijd | 7 uur |
| Batterij status | Groen > 70% Oranje > 30 - 70% Rood < 30% |
| Vermogen zonnepaneel | 60 Watt |

Mast

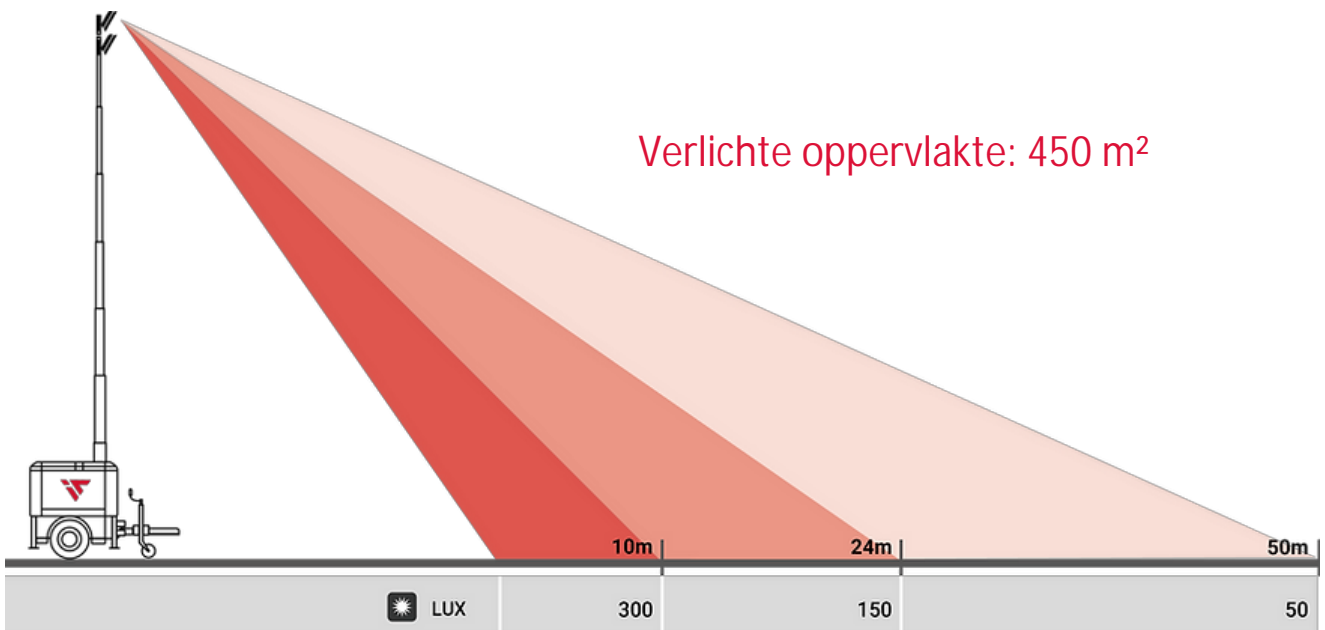
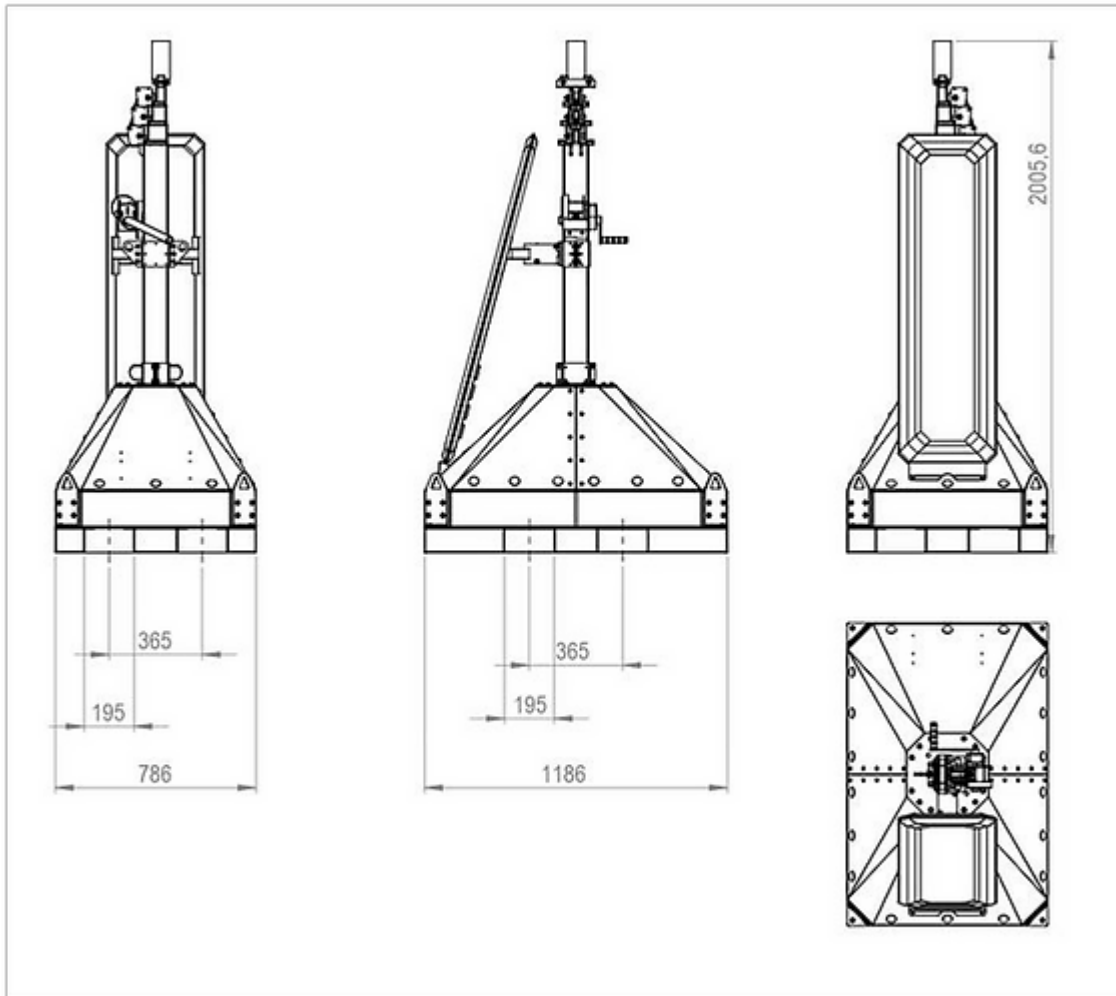
| | |
|-----------------------|------------|
| Hoogte | 5,5 meter |
| Lifting | Handmatig |
| Maximale windsnelheid | 80 km/ uur |

Prestaties

| | |
|----------------------------|--|
| Verlichting bij weinig zon | > 10 dagen |
| Bediening | aan / uit knop |
| Prestaties | <u>M1</u> 30% verlichting + PIR tot zonsopgang <u>M2</u> 5 uur 100% verlichting + 5 uur 25% PIR 100% + 70% tot zonsondergang <u>M3</u> 70% constante verlichting tot zonsopgang |
| Modus indicator | M1: rood M2: groen M3: oranje |
| PIR | 120° tot 5 meter |
| Afstand tussen lichtmasten | 28 meter |

Afmetingen

| | |
|--------------|-----------------------|
| Ingeschoven | 1200 x 800 x 1860 mm. |
| Uitgeschoven | 1200 x 800 x 5500 mm. |
| Gewicht | 260 kg. |







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**