

light on your work



**TRIME**  
Lighting Tower Specialist



Lysmast med solcellepanel og batteri.  
Trime lysmaster er av høy kvalitet og er konstruert  
for alle bruksområder og vanskelige arbeidsforhold.

X-Solar 4x100W LED lyser opp et område på 2400 kvm.  
Ingen CO<sup>2</sup>-utslipp.  
Null støy.

### Ideelle bruksområder

-  Events
-  Avsidesliggende områder
-  Bygg-og anleggsplasser
-  Gass, olje & gruvedrift
-  Militær beredskap
-  Parkeringsplasser



9 m



1523 kg



340°



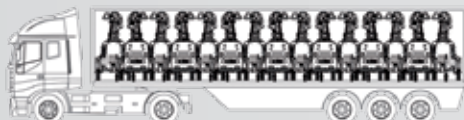
2400 kvm



batteri



- Justerbare og vipbare lyskastere
- Maksimal høyde: 8,5 meter, kan roteres 340°
- Galvanisert chassis
- Pulverlakkert 80 µm
- Tverrgående gaffeltrucklommer for effektiv håndtering
- Automatsikring som hovedbryter
- Beskyttet tilførselskabel
- Sertifisert vindstabilitet opptil 110 km/t
- 4 støtteben som kan justeres + støttehjul foran
- Vater for å sikre optimal stabilitet
- 4 stk. batterier type AGM 24 V DC 400 Ah



4 enheter pr lastebil

LED  
TEKNOLOGI  
2400 kvm



VERTIKAL MAST

MANUELT UTTREKK  
AV SOLCELLEPANELER

4 JUSTERBARE STØTTEBEN

own construction site  
AD building maintenance  
ing danger: project WARNING  
lower structure repairing  
progress structure town property  
forbidden city education lower  
industry repairing site tall  
maintenance downtown site  
danger building  
city progress  
own town

tekniske data

**Dimensjoner og vekt**

Mål i lukket versjon (mm)	3824x1800x2730
Mål i åpen versjon (mm)	4320x3170x9000
Vekt	1523 kg

**Lyskastere**

Type	LED
Effekt (pr lyskaster)	100W
Antall lyskastere	4
IP	65
Opplyst område (5 lux min.) (kvm)	2400

**Mast**

Løftemetode	manuelt
Maks. høyde	8,5 m
Maks. vindstabilitet	110 km/t
Rotasjon	340°

**Batterier**

Type	AGM
Antall batterier	4
Batteripakke	24V DC 400 Ah
Forventet batterisyklus	500
Forventet levetid for batteriet	25500 t

**Solcellepanel**

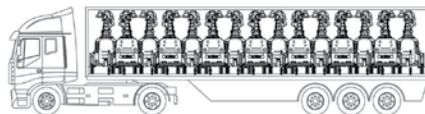
Effekt	1005 W
Type	3xLG335
Uttrekk av solcellepanel	manuelt
Ladekontroll	MPPT 24V 40A
Gjennomsnittlig daglig strømproduksjon fra systemet (ref. prosjekt i Dubai )	4,3kWh

**Opsjon**

Hydraulisk mast	
-----------------	--

**Standard lastlevering**

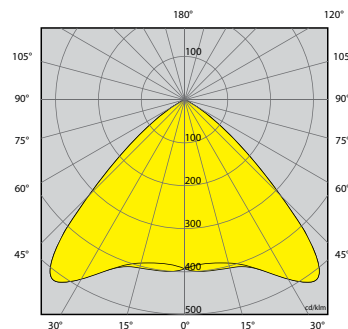
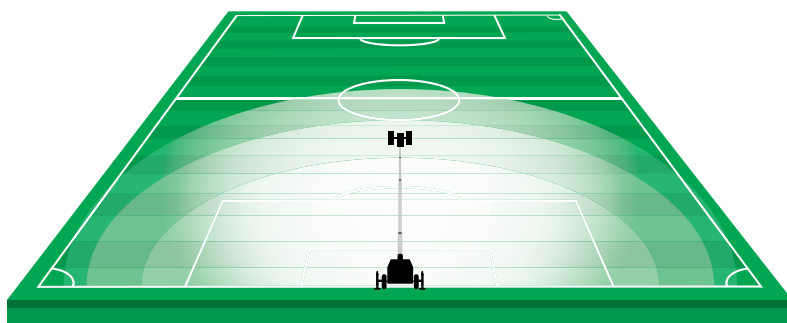
4 enheter



pr lastebil

**Lyser opp et område på:**

2400 kvm



SATEMA AS - hovedleverandør av TRIME lysmaster i Norden  
 Enebakkveien 127, PB. 21 Manglerud, 0612 Oslo  
 Telefon: 22 57 93 00  
 e-post: [express@satema.no](mailto:express@satema.no)  
[www.satema.no](http://www.satema.no)

