



# LIGHT & ENERGY

## TF IM5.5Y



### EIGENSCHAFTEN

- Verzinkter Teleskopmast
- Manueller Hub
- Windfestigkeit 80 Km/h
- Manuell verstellbare Strahler auf zwei Achsen
- Versiegelter Untersatz
- Fahrgestell mit Rädern und Handgriff
- Schalter für Lampen
- 2 ausziehbare und verstellbare Stabilisatoren
- Sicherheitssperre
- Superschallgedämpft
- Zentrale Haken und Taschen für Hubstaplergabeln
- Gemäß GE Richtlinien für Geräusch und Sicherheit

	TF IM5.5Y L-4X150	TF IM5.5Y J-4X400
Art und Anzahl der Lampen	LED N° 4	HALOGENMETAL- LDAMPFLAMPEN N° 4
Erleuchteter Bereich	1800 mq	1800 mq
Lux medi	18	19
Lumen Total	76300 lm	140000 lm
Lampenleistung	150W	400W
Farbtemperatur	5700 K	5500 K

### TRANSPORT



	AUF UNTERSATZ	BAUSTELLENFAHRGESTELL
TRUCK 13.60 m	22 masten	14 masten
CONTAINER 12 m	20 masten	12 masten
CONTAINER 5 m	8 masten	6 masten



### VERFÜGBARE BELEUCHTUNG

- TF IM5.5Y L-4X150: 4 LED
- TF IM5.5Y L-4X240: 4 LED
- TF IM5.5Y A-4X400: 4 HALOGENMETALLDAMPFLAMPEN



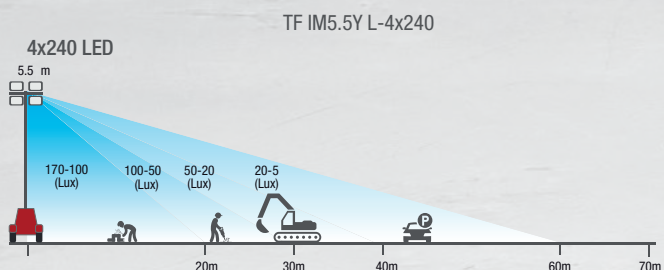
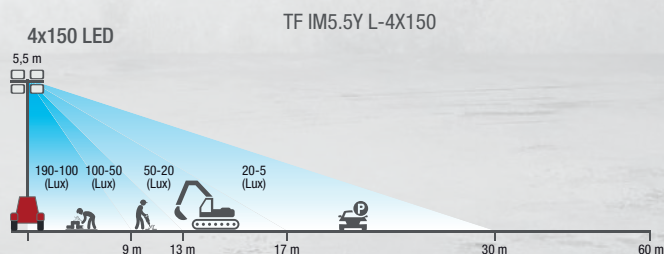
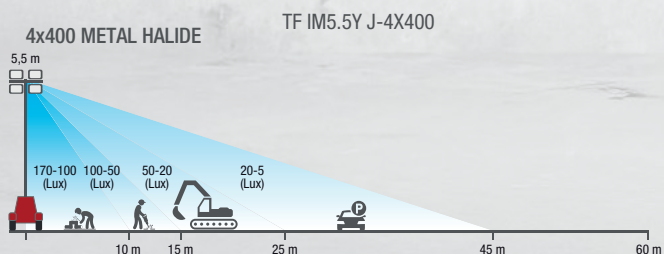
### ZUBEHÖR AUF WUNSCH

- Umschalter für externe Zufuhr



### MODELLE AUF ANFRAGE

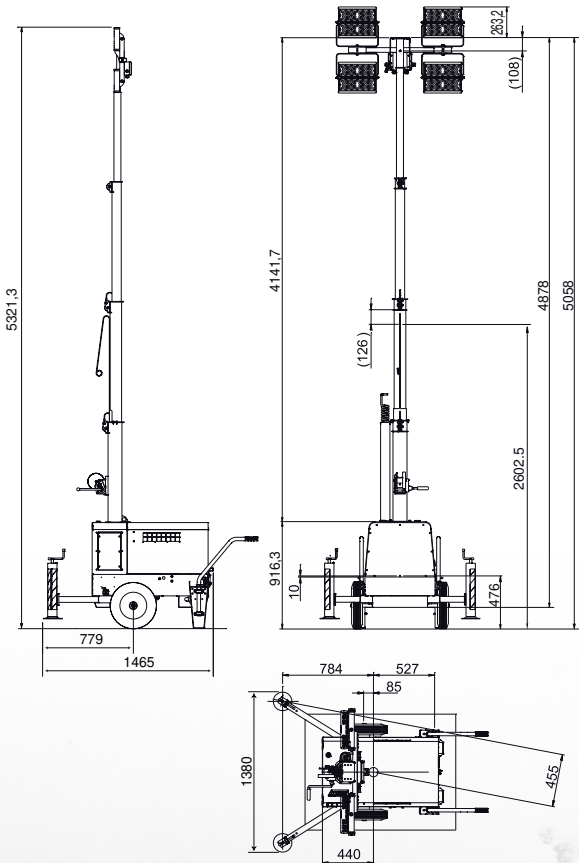
• /



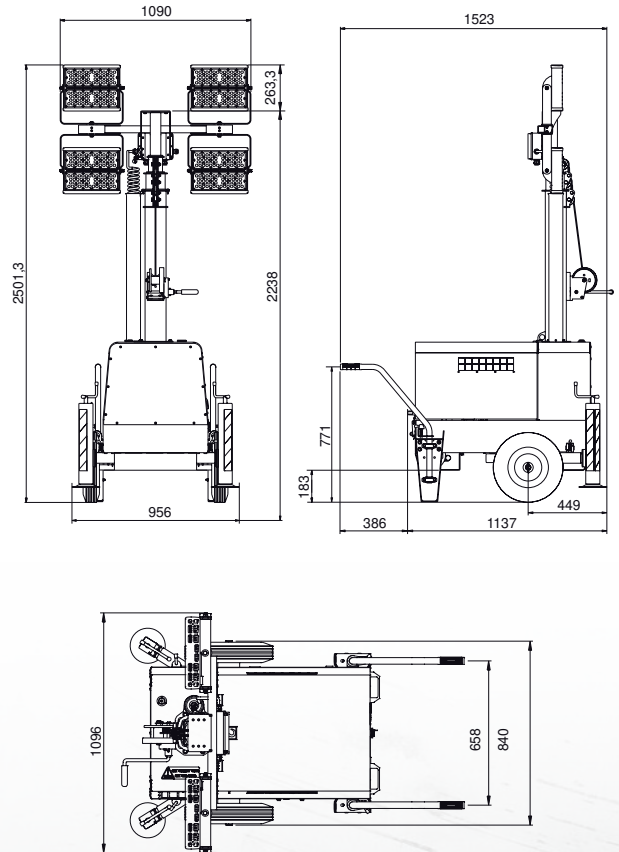


# ABMESSUNGEN

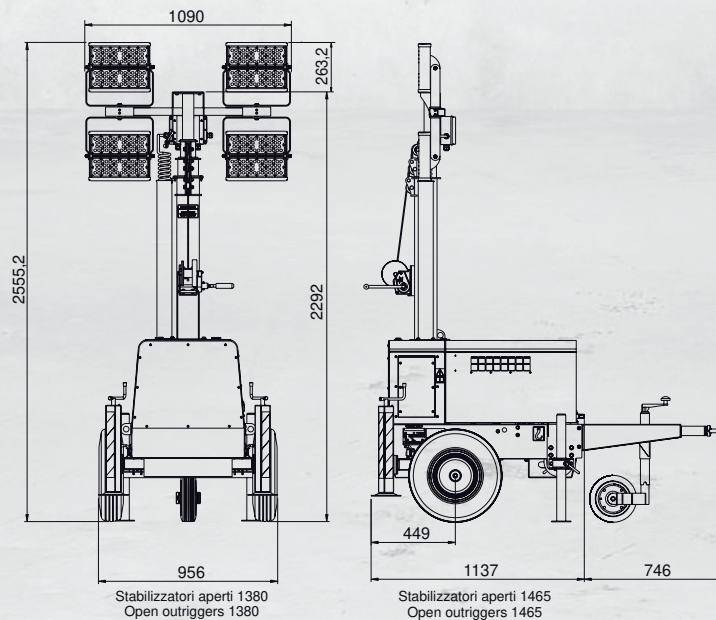
TF IM5.5Y MIT ERHÖHTEM POLE



TF IM5.5Y MIT CTV



TF IM5.5Y BASE



Stabilizzatori aperti 1380  
Open outriggers 1380

Stabilizzatori aperti 1465  
Open outriggers 1465

# TECHNISCHE DATEN

## BELEUCHTUNG UND MAST

BELEUCHTUNGSART:	4X150 W - LED   4X240 W - LED   4X400 W - HALOGENMETALLDAMPFLAMPEN
DREHBEWEGUNG MAST:	/
MAST:	TELESKOP - MANUELL

## ALLGEMEINE DATEN

WINDFESTIGKEIT:	BIS 80 Km/h
TANKINHALT:	23 l
LAUFZEIT:	44h (LED)   32h (HALOGENMETALLDAMPFLAMPEN)   19h GENERATOR
SCHUTZART IP:	IP 23 (IP 55 LAMPEN)
GERÄUSCHPEGEL:	LwA = 93 dBA LpA = 68 dBA @ 7 m
STÜTZEN:	2 AUSZIEHBARE UND VERSTELLBARE STABILISATOREN
GEWICHT (TROCKEN)	335 kg (AUF UNTERSATZ)   343 kg (AUF UNTERSATZ FÜR L 4x240)

## MOTOR 4-TAKT DIESEL, DIREKTEINSPRITZUNG, LUFTGEKÜHLT

TYP:	YANMAR L70N
NETTOLEISTUNG STAND-BY:	4.5 kW
NETLEISTUNG PRP:	4.1 kW
ZYLINDER / VERSETZUNG:	1 / 320 cm <sup>3</sup>
DREHZAHL:	3000 U / min.
KRAFTSTOFFVERBRAUCH:	0.5 ÷ 1.2 l / h (min-max);
BATTERIE	12V - 38Ah

## GENERATOR

ALTERNATOR:	4.2 kVA, EINPHASIG, SYNCHRON, OHNE BÜRSTEN, 2 POLIG - COS $\varphi$ = 0.9 - ISOLIERKLASSE = H
AUSGANGSSTROM I STECKDOSEN:	3.1 kVA (2.8 kW) 230V / 13.5A 50 Hz   1x230V/16A 2P+T CEE 3.1 kVA (2.8 kW) 115V / 27A 50 Hz   1x115/16A 2P+T CEE

## ALLGEMEINE INFORMATIONEN

KONFORMITÄT STROMERZEUGUNGSAGGREGATE MIT EG-RICHTLINIEN UND NORMEN  
 2006/42/EG (Maschinenrichtlinie)  
 2006/95/CE (Niederspannungsrichtlinie)  
 2004/108/EG (Richtlinie über elektromagnetische Verträglichkeit)  
 2000/14/EG (Richtlinie Akustische Emission für Maschinen zur Verwendung im Freien)  
 ISO 8528 (Stromerzeugungsaggregate mit Hubkolben-Verbrennungsmotoren)



ISO 9001:2015 - Cert. 0192

### GARANTIE

Alle Geräte sind durch die Herstellergarantie abgedeckt.

Keine Veränderung vornehmen ohne vorherige Genehmigung. Für verschiedene Anfragen und weitere Informationen wenden Sie sich bitte an unsere Servicestellen.

© MOSA GmbH, Kesselbodenstr. 13a, D - 85391 Allershausen, Tel. +49-(0)8166-99 825-0, Fax +49-(0)8166-99 825-55 E-mail: peter.achatz@mosa.de Web site: www.mosa.it

