

MOSA

Switch the power on



CATALOGO
TORRI FARO





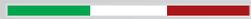
MORESA

DAL
1963

SPECIALISTA IN QUALITÀ
CON SOLUZIONI CHE FANNO
LA DIFFERENZA

ORGOGLIOSAMENTE “MADE IN ITALY”

Da oltre 50 anni MOSA si rivolge al mercato puntando sulle prestazioni e sull'affidabilità dei propri prodotti. Esperienza e impegno per l'innovazione posizionano MOSA quale riferimento mondiale nella progettazione e costruzione di macchine che soddisfano le esigenze della produzione di energia elettrica e della saldatura: gruppi elettrogeni, motosaldatrici e torri d'illuminazione.


MADE IN ITALY



Il processo, certificato a norme ISO 9001 si avvale dell'impiego delle più moderne tecnologie e di personale con elevata esperienza e competenza specialistica. Esso esprime la miglior tradizione manifatturiera del Made in Italy e si sviluppa in tutte le fasi che, dalla progettazione, si estendono alla selezione delle materie prime e delle forniture, fino alla realizzazione dei diversi componenti e al loro assemblaggio, per poi concludersi con severi test e collaudi funzionali.

PERCHÈ SCEGLIERE MOSALIGHT

PIU' FUNZIONALITA' E MAGGIORE DURATA

I principi di design e le attenzioni costruttive tipiche della produzione MOSA spiccano anche nelle torri faro, pensate e realizzate per facilitare la gestione della macchina in ogni condizione d'impiego e assicurare continuità e durata. Fra gli elementi più caratterizzanti la protezione superiore del palo telescopico, un'esclusiva MOSA, che salvaguarda uno dei punti più delicati dell'intera torre faro dagli agenti atmosferici, da scorie di cantiere, polveri e foglie. Significativi per evidenziare la cura in ogni particolare sono anche i bordi arrotondati della carenatura, che aiutano il deflusso dell'acqua piovana.





PROTEZIONE PALO 1

Per la salvaguardia dagli agenti atmosferici a palo abbassato

LED POWER 2

Per una durata maggiore e un consumo minore, l'illuminazione LED è più efficiente rispetto ad altre lampade

GANCIO 3

Il gancio di sollevamento permette una facile e semplice movimentazione della torre

NUOVO DESIGN ARROTONDATO 4

I bordi arrotondati della carenatura sono studiati per una migliore anticorrosione

AMPIE PORTE 5

Per una facile ispezione e manutenzione dei componenti interni

PANNELLO DI CONTROLLO 6

Per un controllo migliore del palo, delle luci e della protezione del motore

PANNELLO PRESE 7

Facile accesso alle prese

BASAMENTO 8

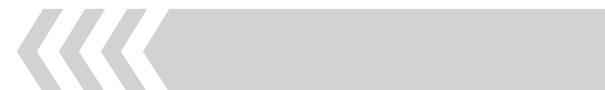
Tenuta liquidi interna del 110%, con tasche per la movimentazione

PIEDINI DI STAZIONAMENTO 9

2 piedi di stazionamento anteriori estraibili e regolabili in altezza
2 piedi di stazionamento posteriori e regolabili in altezza

CARRELLI 10

Disponibili 3 tipologie di carrelli:
Su Base, Traino veloce Omologato e Traino lento





LIGHT & ENERGY

TF IM5.5Y

J - 4x400

L - 4x150

pag. 8

TF I19 Y

J - 4x1000

L - 4x280

pag. 9



LIGHTING KIT

TF NM5.5

A - 4x400

A - 4x1000

J - 4x400

L - 4x150

pag. 10

TF NM9

A - 6x1500

J - 4x1000

L - 4x280

pag. 11

TF NI9

A - 6x1500

J - 4x1000

L - 4x280

pag. 12

TF KIT I9

A - 6x1500

J - 4x1000

L - 4x280

pag. 13

TF CUBE I9

A - 6x1500

J - 4x1000

L - 4x280

pag. 14





RRRIIFEARC

TF IM5.5Y

LIGHT & ENERGY



CARATTERISTICHE

- Palo telescopico zincato (Altezza totale 5.5m)
- Sollevamento manuale
- Generatore integrato
- Stabilità al vento garantita 80 km/h
- Proiettori orientabili manualmente su due assi
- Carrello traino manuale con 2 stabilizzatori regolabili e removibili
- Basamento tenuta liquidi
- Commutatore per alimentazione esterna (solo vers. 230V)
- Autonomia 44h (LED) -32h (ioduri metallici)
- Protezione motore bassa pressione olio
- Protezione magnetotermico e differenziale



LAMPADE DISPONIBILI

- TF IM5.5Y L-4x150 4 LED
- TF IM5.5Y J-4x400 4 IODURI METALLICI



VERSIONI A RICHIESTA

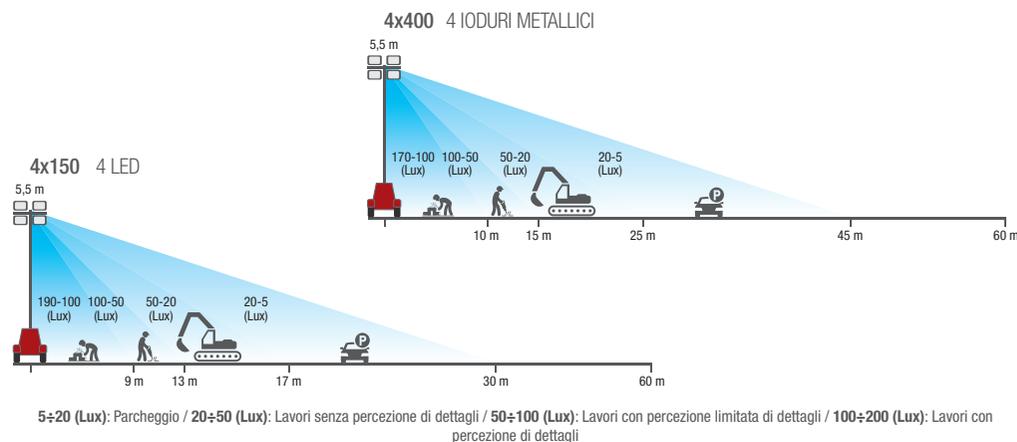
- Tensione 115V

TRASPORTO



	SU BASE	CARRELLO TRAINO LENTO
CAMION 13.60 m	22 torri	14 torri
CONTAINER 12 m	20 torri	12 torri
CONTAINER 5 m	8 torri	6 torri

	TF IM5.5Y L-4X150		TF IM5.5Y J-4X400	
	BASE	CTL	BASE	CTL
Peso (Kg)	335	355	335	355
Dimensioni (mm)	1853x1380x5500	1885x1215x5500	1853x1380x5500	1885x1215x5500
Tipo e n° di lampade	LED N° 4		IODURI METALLICI N° 4	
Area Illuminata	1800 mq		1800 mq	
Lumen tot. / Lux medi	76300 lm / 18		140000 lm / 19	



TF II9 Y

LIGHT & ENERGY



TRASPORTO



	SU BASE	CARRELLO OMOLOGATO	CARRELLO TRAINO LENTO
CAMION 13.60 m	11 torri	5 torri	11 torri
CONTAINER 12 m	10 torri	4 torri	10 torri
CONTAINER 5 m	5 torri	2 torri	5 torri

CARATTERISTICHE

- Palo telescopico zincato (Altezza totale 9m)
- Generatore integrato
- Sollevamento idraulico
- Stabilità al vento garantita 80 Km/h
- Rotazione manuale 340 gradi
- Proiettori orientabili manualmente su due assi
- Interruttore di accensione per ogni lampada
- Valvola di sicurezza per la discesa manuale del palo
- Commutatore per alimentazione esterna
- Protezione motore EP6
- Basamento a tenuta liquidi
- Autonomia 197h (LED) -75h (ioduri metallici)
- Spegniscintilla
- Gancio di sollevamento centrale



LAMPADIE DISPONIBILI

- TF II9 Y J-4x1000 4 IODURI METALLICI
- TF II9 Y L-4x280 4 LED



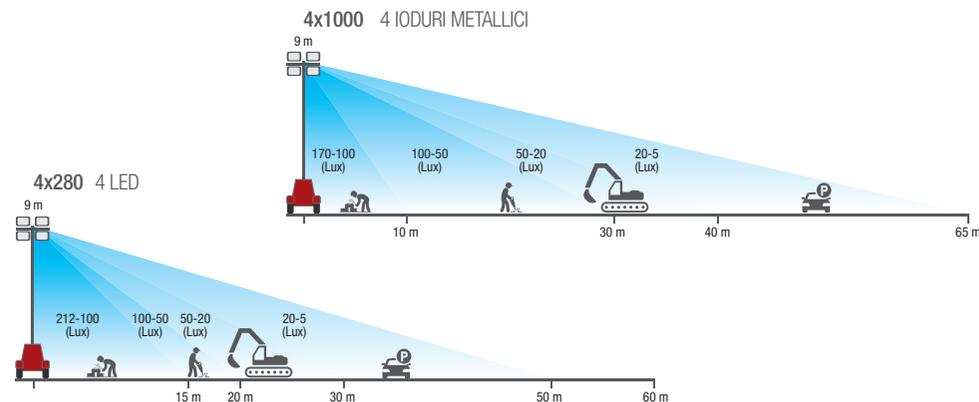
ACCESSORI A RICHIESTA

- Presa SCHUKO 16A/ 230V



VERSIONI A RICHIESTA

- Su base
- Carrello traino stradale omologato
- Carrello traino lento



5÷20 (Lux): Parcheggio / 20÷50 (Lux): Lavori senza percezione di dettagli / 50÷100 (Lux): Lavori con percezione limitata di dettagli / 100÷200 (Lux): Lavori con percezione di dettagli

	TF II9 Y J 4X1000			TF II9 Y L 4X280		
	BASE	CTL	CTV	BASE	CTL	CTV
Peso (Kg)	906	1060	1075	883	1060	1075
Dimensioni (mm)	2210x1885x9000	3160x1885x9000	2300x1885x9000	2210x1885x9000	3160x1885x9000	2300x1885x9000
Tipo e n° di lampade	IODURI METALLICI N° 4			LED N° 4		
Area Illuminata	4200 mq			4200 mq		
Lumen tot. /Lux medi	340000 lm / 25			144700 lm / 18		

TF NM5.5

LIGHTING KIT



TRASPORTO



CAMION 13.60 m	18 torri
CONTAINER 12 m	16 torri
CONTAINER 5 m	6 torri

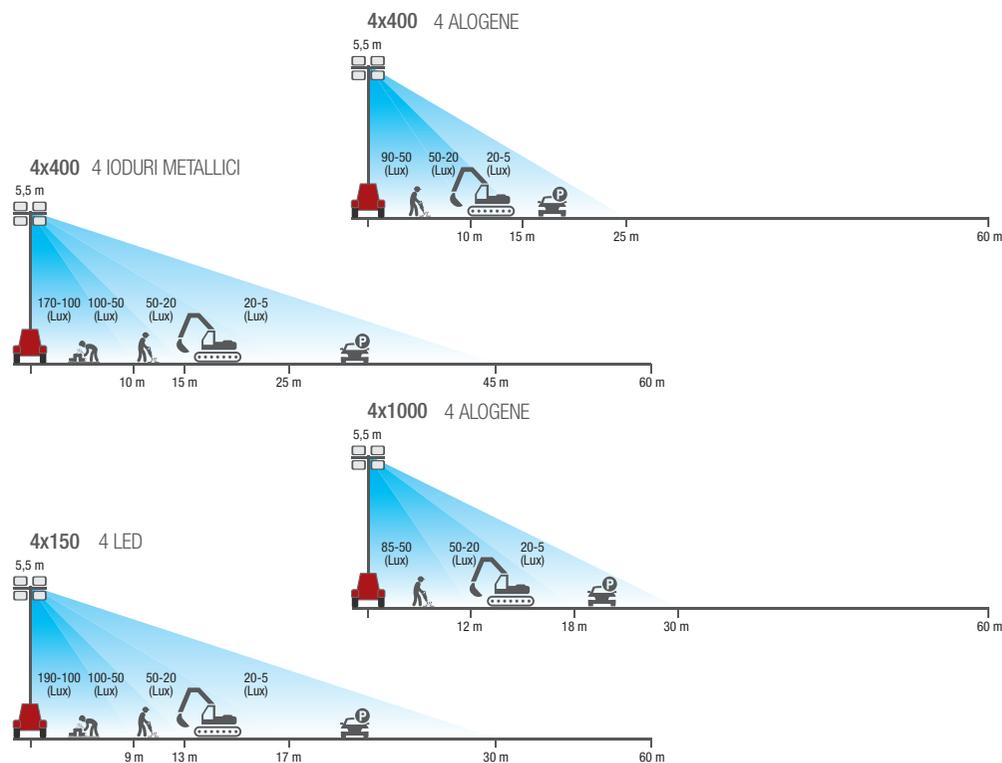
CARATTERISTICHE

- Palo telescopico zincato (Altezza totale 5.5m)
- Sollevamento manuale
- Stabilità al vento garantita 80 Km/h (con gruppo elettrogeno dal peso > 80 Kg)
- Proiettori orientabili manualmente su due assi
- Carrello traino manuale con 2 stabilizzatori regolabili e removibili
- Ganci di sollevamento e tasche per forche muletto
- Telaio predisposto per accoppiamento con gruppi elettrogeni da 4 a 7 KVA



LAMPADE DISPONIBILI

- TF NM5.5 A-4x400: 4 ALOGENE
- TF NM5.5 J-4x400: 4 IODURI METALLICI
- TF NM5.5 A-4x1000: 4 ALOGENE
- TF NM5.5 L-4X150: 4 LED



5÷20 (Lux): Parcheggio / 20÷50 (Lux): Lavori senza percezione di dettagli / 50÷100 (Lux): Lavori con percezione limitata di dettagli / 100÷200 (Lux): Lavori con percezione di dettagli

	TF NM5.5 A-4X400	TF NM5.5 J-4X400	TF NM5.5 A-4X1000	TF NM5.5 L-4X150
Peso (Kg)	195	226	200	226
Dimensioni (mm)	1730x1570x5500	1730x1570x5500	1730x1570x5500	1730x1570x5500
Tipo e n° lampade	ALOGENE N° 4	IODURI METALLICI N° 4	ALOGENE N° 4	LED N° 4
Area Illuminata	750 mq	1800 mq	1200 mq	2500 mq
Lumen tot. / Lux medi	34400 lm / 16	140000 lm / 19	88000 lm / 18	76300 lm / 13

TF NM9

LIGHTING KIT



TRASPORTO



CAMION 13.60 m	5 torri
CONTAINER 12 m	4 torri
CONTAINER 5 m	2 torri

	TF NM9 A-6x1500	TF NM9 J-4x1000	TF NM9 L-4x280
Peso (Kg)	790	790	790
Dimensioni (mm)	3920x1975x9000	3920x1975x9000	3920x1975x9000
Tipo e n° di lampade	ALOGENE N° 6	IODURI METALLICI N° 4	LED N° 4
Area Illuminata	4200 mq	4200 mq	4200 mq
Lumen tot. / Lux medi	216000 lm / 16	340000 lm / 25	144700 lm / 18

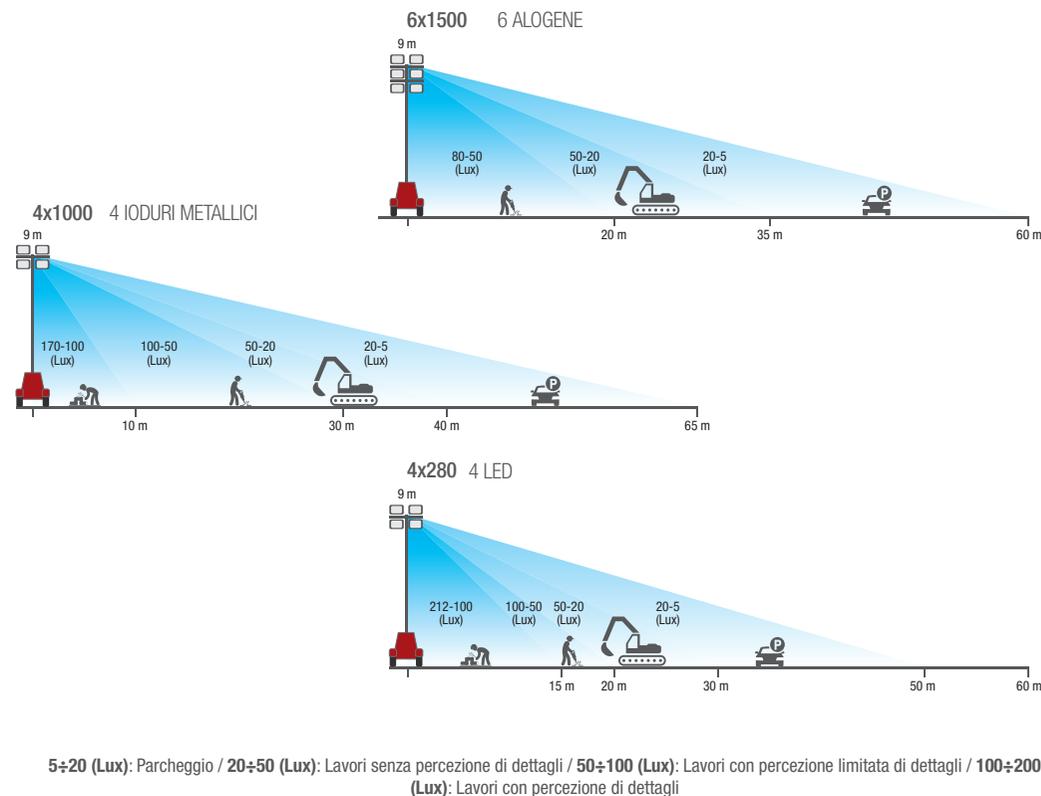
CARATTERISTICHE

- Palo telescopico zincato (Altezza totale 9m)
- Sollevamento manuale
- Rotazione manuale 340 gradi
- Stabilità al vento garantita 80 Km/h (con gruppo elettrogeno dal peso > 210 Kg)
- Proiettori orientabili manualmente su due assi
- Carrello traino lento con parafanghi e 4 stabilizzatori regolabili e removibili
- Ganci di sollevamento e tasche per forche muletto
- Telaio predisposto per accoppiamento con gruppi elettrogeni da 8 a 20 kVA



LAMPADE DISPONIBILI

- TF NM9 A-6x1500: 6 ALOGENE
- TF NM9 J-4x1000: 4 IODURI METALLICI
- TF NM9 L-4x280: 4 LED



TF NI9

LIGHTING KIT



TRASPORTO



CAMION 13.60 m	5 torri
CONTAINER 12 m	4 torri
CONTAINER 5 m	2 torri

	TF NI9 A-6x1500	TF NI9 J-4x1000	TF NI9 L-4x280
Peso (Kg)	790	790	790
Dimensioni (mm)	3920x1975x9000	3920x1975x9000	3920x1975x9000
Tipo e n° di lampade	ALOGENE N° 6	IODURI METALLICI N° 4	LED N° 4
Area Illuminata	4200 mq	4200 mq	4200 mq
Lumen tot. / Lux medi	216000 lm / 16	340000 lm / 25	144700 lm / 18

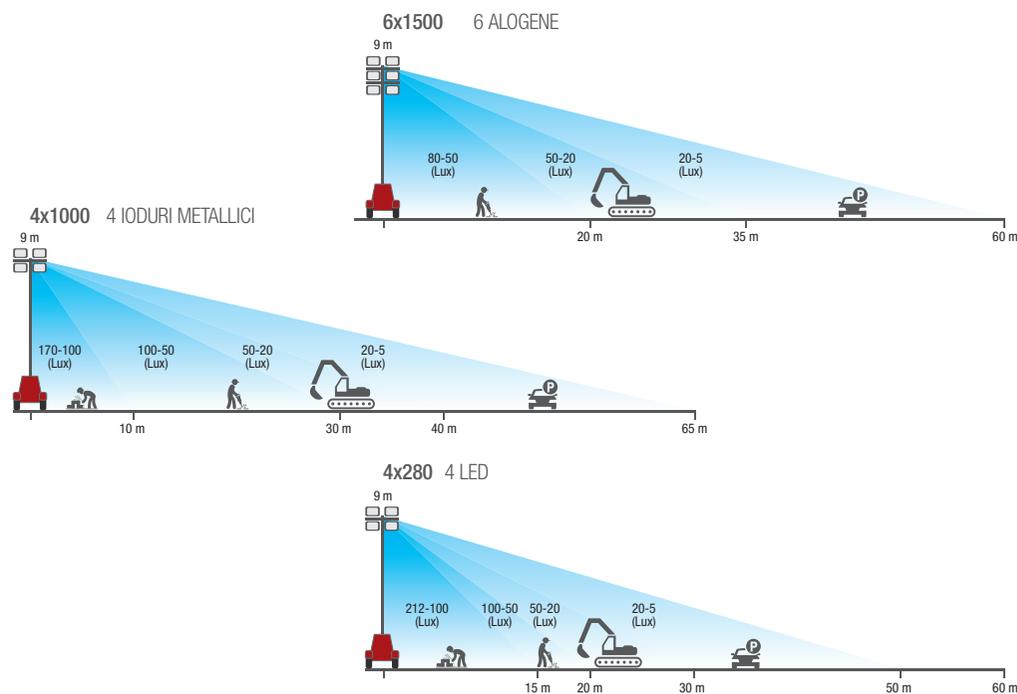
CARATTERISTICHE

- Palo telescopico zincato (Altezza totale 9m)
- Sollevamento idraulico
- Rotazione manuale 340 gradi
- Stabilità al vento garantita 80 Km/h (con gruppo elettrogeno dal peso > 210 Kg)
- Proiettori orientabili manualmente su due assi
- Valvola di sicurezza per la discesa manuale del palo
- Carrello traino lento con parafranghi e 4 stabilizzatori regolabili e removibili
- Ganci di sollevamento e tasche per forche muletto
- Telaio predisposto per accoppiamento con gruppi elettrogeni da 8 a 20 kVA



LAMPADE DISPONIBILI

- TF NI9 A-6x1500: 6 ALOGENE
- TF NI9 J-4x1000: 4 IODURI METALLICI
- TF NI9 L-4x280: 4 LED



5÷20 (Lux): Parcheggio / 20÷50 (Lux): Lavori senza percezione di dettagli / 50÷100 (Lux): Lavori con percezione limitata di dettagli / 100÷200 (Lux): Lavori con percezione di dettagli

TF KIT I9

LIGHTING KIT



TRASPORTO



CAMION 13.60 m	22 torri
CONTAINER 12 m	17 torri
CONTAINER 5 m	9 torri

	TF KIT I9 A-6X1500	TF KIT I9 J-4X1000	TF KIT I9 L-4X280
Peso (Kg)	400	400	400
Dimensioni (mm)	600x1410x8600	600x1410x8600	600x1410x8600
Tipo e n° di lampade	ALOGENE N° 6	IODURI METALLICI N° 4	LED N° 4
Area Illuminata	4200 mq	4200 mq	4200 mq
Lumen tot. / Lux medi	216000 lm / 16	340000 lm / 25	144700 lm / 18

CARATTERISTICHE

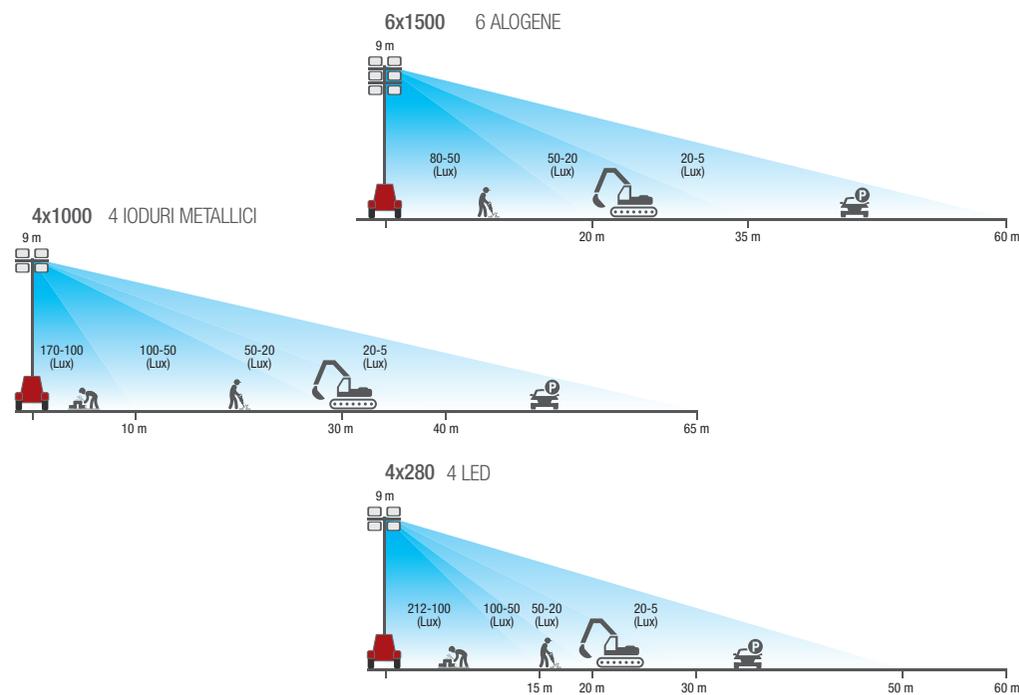
- Palo telescopico zincato (Altezza totale 8.6m)
- Sollevamento idraulico
- Rotazione manuale 340 gradi
- Proiettori orientabili manualmente su due assi

- Valvola di sicurezza per la discesa manuale del palo
- Basamento predisposto per fissaggio su telaio
- Ganci di sollevamento



LAMPADE DISPONIBILI

- TF KIT I9 A-6x1500: 6 ALOGENE
- TF KIT I9 J-4x1000: 4 IODURI METALLICI
- TF KIT I9 L-4x280: 4 LED



5÷20 (Lux): Parcheggio / 20÷50 (Lux): Lavori senza percezione di dettagli / 50÷100 (Lux): Lavori con percezione limitata di dettagli / 100÷200 (Lux): Lavori con percezione di dettagli

TF CUBE 19



TRASPORTO



CAMION 13.60 m	22 torri
CONTAINER 12 m	20 torri
CONTAINER 5 m	10 torri

	TF CUBE 19 A-6X1500	TF CUBE 19 J-4X1000	TF CUBE 19 L-4X280
Peso (Kg)	600	600	600
Dimensioni (mm)	2590x2540x8700	2590x2540x8700	2590x2540x8700
Tipo e n° di lampade	ALOGENE N° 6	IODURI METALLICI N° 4	LED N° 4
Area Illuminata	4200 mq	4200 mq	4200 mq
Lumen tot. / Lux medi	216000 lm / 16	340000 lm / 25	144700 lm / 18

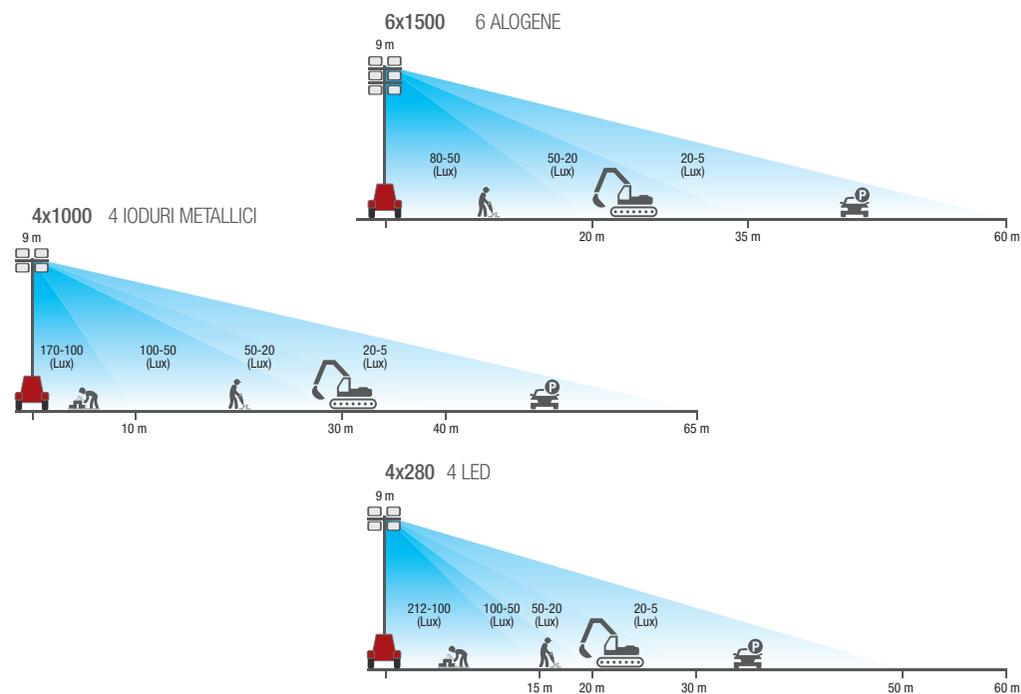
CARATTERISTICHE

- Palo telescopico zincato (Altezza totale 8.6m)
- Sollevamento idraulico
- Rotazione manuale 340 gradi
- Stabilità al vento garantita 80 Km/h
- Proiettori orientabili manualmente su due assi
- Valvola di sicurezza per la discesa manuale del palo
- Basamento con 4 stabilizzatori regolabili e removibili
- Ganci di sollevamento e tasche per forche muletto



LAMPADE DISPONIBILI

- TF CUBE 19 A-6x1500: 6 ALOGENE
- TF CUBE 19 J-4x1000: 4 IODURI METALLICI
- TF CUBE 19 L-4x280: 4 LED



5÷20 (Lux): Parcheggio / 20÷50 (Lux): Lavori senza percezione di dettagli / 50÷100 (Lux): Lavori con percezione limitata di dettagli / 100÷200 (Lux): Lavori con percezione di dettagli

I SERVIZI



RICAMBI

Una gamma completa di ricambi originali, garantiti direttamente dal costruttore.



ASSISTENZA

Un team di specialisti preparati e disponibili, per assicurare un servizio efficiente e risolutivo.



GARANZIA

Una precisa sicurezza per la soddisfazione del cliente: due anni di garanzia inclusa nel prezzo.



LUBRIFICANTI

Mosa raccomanda l'impiego di lubrificanti originali PowerLube.

MOSA



Viale Europa, 59 - 20090 Cusago (MI) - Italy - Tel. +39 02 903521 - Fax +39 02 90390466 - E-mail: export@mosa.it - www.mosa.it