



GENMAC[®]

POWER PRODUCTS

2026-01

Lighting Tower

50Hz
60Hz



Quality producer since 1983



La filosofia aziendale GENMAC si basa su concetti ben radicati nel territorio in cui opera e negli uomini che quotidianamente ad essa si dedicano.

Dal 1983 GENMAC è sul mercato e guarda al futuro grazie ad un unico grande stimolo: vendere in tutto il mondo macchine di alta qualità, che consentano a ciascuna persona di svolgere il proprio lavoro, muovendosi liberamente senza rinunciare a comodità e sicurezza.

Collocazione geografica.

GENMAC nasce in Italia, nella regione Emilia Romagna patria di motoristica ed elettromeccanica. Questa tradizione radicata nelle persone ha reso possibile riunire nel nostro staff, personale che ha dentro di sé preparazione e cultura meccanica.

Reparto Ricerche e Sviluppo.

Ogni nuovo modello viene progettato e testato in sale di prova attrezzate per il rilevamento di misure elettriche, termiche e di durata. In un'apposita area aperta vengono poi effettuate le misurazioni di rumorosità.

Controllo qualità.

Tutti i prodotti GENMAC, prima della vendita, sono affidati ai responsabili del Controllo Qualità, che li sottopongono a numerosi test per collaudare il loro perfetto funzionamento.

Servizio clienti.

Un'equipe di persone qualificate sono a disposizione per risolvere qualsiasi problema oltre a soddisfare informazioni e richieste.

Il perchè di una giusta scelta.

I prodotti GENMAC, leggeri ed eleganti nel design tipicamente italiano, rappresentano uno strumento utile, affidabile, resistente e assai competitivo sul mercato.

Pensando al futuro.

Il continuo ampliamento e rinnovamento della gamma di prodotti e servizi sarà conforme alle più severe normative internazionali.

GENMAC's business philosophy is based on notions that are well rooted in the territory where the firm operates as well as in all people who devote themselves to it each and every day.

GENMAC has been on the market since 1983, now, and looks at the future with a single, great stimulus: to sell all over the world high-quality machines that enable everyone to carry out their job freely and without forgoing safety and comfort.

Where we are: GENMAC has its seat in Italy, in the Emilia Romagna region, which is the fatherland of the automotive and electromechanic industry.

This tradition, well-rooted in our people, has made it possible to put together a staff that has a mechanical skill as well as culture.

Research and Development Department.

Each new model is planned and tested in testing rooms equipped for taking electric, thermal and duration measurements. Noise measurements are then performed in a special open-air area.

Quality control.

Before selling them, all GENMAC products are submitted to the Quality-Control personnel, who subjects them to a number of tests to be able to guarantee their perfect functioning.

Customers' Service.

A team of qualified persons are at your disposal to solve any problem, to meet your requests or supply information.

The reasons of a good choice.

GENMAC products, light and elegant as they are in their typical Italian design, represent useful, reliable, durable and very competitive tools.

Thinking about the future.

Our product range will be expanded and renewed in conformity with the strictest international rules.

Produciamo Qualità dal 1983
Quality producer since 1983

GENMAC
POWER PRODUCTS



www.genmac.it



APPLICAZIONI APPLICATIONS



COSTRUZIONI
CONSTRUCTION & WORK SITES



AREE DIFFICILI DA RAGGIUNGERE
HARD TO REACH AREAS



EVENTI SPECIALI
SPECIAL EVENTS



EMERGENZA
EMERGENCY RESPONSE



**SITI DI ESTRAZIONE GAS,
OLIO E MINIERE**
GAS, OIL & MINING



APPLICAZIONI MILITARI
MILITARY APPLICATIONS

BATTRIX TORRE FARO LIGHTING TOWER BATTRIX	BATTERIA BATTERY	PAG.4
DAISY TORRE FARO LIGHTING TOWER DAISY	BATTERIA BATTERY	PAG.5
BELLATRIX TORRE FARO LIGHTING TOWER BELLATRIX	MOTORIZZATO ENGINE POWERED	PAG.6
SIBILLA TORRE FARO LIGHTING TOWER SIBILLA	MOTORIZZATO ENGINE POWERED	PAG.7
BRILLEN TORRE FARO LIGHTING TOWER BRILLEN	MOTORIZZATO ENGINE POWERED	PAG.8
LION TORRE FARO LIGHTING TOWER LION	MOTORIZZATO ENGINE POWERED	PAG.9
LITTLE TWINKY TORRE FARO LIGHTING TOWER LITTLE TWINKY	SENZA MOTORE WITHOUT ENGINE	PAG.10
TWINKY TORRE FARO LIGHTING TOWER TWINKY	SENZA MOTORE WITHOUT ENGINE	PAG.11
SCORPIUS TORRE FARO LIGHTING TOWER SCORPIUS	SENZA MOTORE WITHOUT ENGINE	PAG.12
MINERVA TORRE FARO LIGHTING TOWER MINERVA	SENZA MOTORE WITHOUT ENGINE	PAG.13
FARI / FLOODLIGHTS		PAG.14
PIANI DI CARICO / LOADING PLAN		PAG.14

1 2 3 4
TI 9 K -M5

COME LEGGERE IL MODELLO HOW TO READ MODEL NAME	
①	Tipo di torre Type of mast
②	Altezza torre indicativa Indicative tower height
③	Come azionato (motore o elettrico) Powered by (engine or electric)
④	Conformità emissioni motore Engine emission conformity

LEGENDA LEGEND	
TI	Palo Idraulico / Hydraulic mast
TM	Palo manuale / Manual mast
K	Kohler - Marca motore / Engine brand
Y	Yanmar - Marca motore / Engine brand
B	Azionato a batteria / Battery powered
U	60Hz
-M5	Motore Stage V / Stage V Engine

PREZZI / PRICE

Tutti i prezzi indicati sono IVA esclusa, franco stabilimento GENMAC Italia. **Validità 31/05/2026.**
All prices are ex works GENMAC warehouse Italy, VAT not included. **Validity 31/05/2026.**

For 60 Hz market: prices are in USD ex works Genmac's warehouse.
UL certification not available. VAT not included.

BATTRIX TORRE FARO

LIGHTING TOWER BATTRIX

MOTORE+BATTERIA
ENGINE+BATTERY

Torre faro BATTRIX con sollevamento idraulico della colonna fari, azionato da pacco batterie integrato. Massimo comfort di utilizzo e rispetto per l'ambiente: zero rumore e zero emissioni.

Specifiche tecniche:

- Palo telescopico da 8.5m in acciaio zincato con sollevamento idraulico
- Rotazione di 350° della colonna fari
- 6x100W LED
- Ogni faro è dotato di interruttore On/Off sul quadro
- Gruppo elettrogeno diesel silenziato (61dBA@7m.)
- Centralina L401 MKII DeepSea
- Allestimento su carrello traino stradale omologato
- 4 stabilizzatori estraibili e regolabili in altezza
- 2 guide per forche muletto e gancio centrale facilitano il sollevamento
- Porte con serratura
- Controllo remoto tramite centralina GPS antenna
- Porta documenti
- Stacca batteria
- AMOSS KIT – Sistema di sicurezza palo: quando il freno a mano non è inserito non è possibile alzare il palo, quando il freno a mano è disinserito il palo automaticamente scende.

BATTRIX light tower with hydraulic lifting of the light column, powered by an integrated battery pack. Maximum comfort of use and respect for the environment: zero noise and zero emissions.

Technical specifications:

- 8.5m galvanized telescopic mast with hydraulic lifting system
- Mast and light 350° rotation
- 6x100W LED
- Each light is equipped with an On/Off switch on the control panel
- Inbuilt silent diesel generator (61dBA@7m.)
- L401 MKII DeepSea controller
- Road-tow trailer
- 4 adjustable in height and retractable stabilizers
- 2 forklift guides and central hook for easy lifting
- Lockable doors
- Remote control GPS antenna
- Document holder
- Battery isolator
- AMOSS KIT – Mast safety system: when the handbrake is released, it is not possible to raise the mast, when the handbrake is unlocked the mast automatically lowers.



LEGENDA	LEGEND
TI	Palo Idraulico
Y	Marca motore
B	Con batteria di accumulo
U	60Hz
-M5	Motore Stage V
	Hydraulic mast
	Engine brand
	With battery storage
	60Hz
	Stage V Engine


MULTI LED

BATTRIX			50 Hz	60 Hz
			TI9BY-M5	TIUB9Y
Superficie Illuminata	Illuminated surface		3000 mq / 20 lux 4400 mq / 01 lux	4301 mq / 20 lux 4400 mq / 01 lux
Tipo Luci	Lights type		MultiLED	MultiLED
Palo	Mast		Idraulico / Hydraulic	Idraulico / Hydraulic
Luci	Lights		6X100W LED	6X100W LED
Lumen	Lumen	lm	80.000	80.000
Prestazioni			Performance	
Frequenza	Frequency	Hz	50	60
Tensione	Voltage	VAC	230	120/240
Potenza	Power	kW	3,5	4,2
Rumorosità	Noise Level	dBA@7m.	61	61
Pacco Batterie			Battery Pack	
Tipo	Type		Litio	Litio
Numero batterie	Batteries Number		1	1
Batterie	Batteries		25,9 Vdc 200 Ah	25,9 Vdc 200 Ah
Tempo di ricarica	Re-charging time	h	4	4
Funzionamento a batteria	Running time from battery	h	11,3	11,3
Motore			Engine	
Marca / Modello	Brand / Model		Yanmar 2TNV70	Yanmar 2TNV70
Giri	Speed	rpm	1500	1500
Raffreddamento	Cooling		Liquido / Liquid	Liquido / Liquid
Cilindri	Cylinders		2	2
Alternatore			Alternator	
Modello	Model		Linz Alumen	Linz Alumen
Consumo			Power consumption	
Serbatoio	Tank	l	110	110
Carburante	Fuel		Diesel	Diesel
Autonomia motore	Engine autonomy	h	200	200
Palo			Mast	
Rotazione	Rotation	°	350	350
Altezza massima	Max High	m	8,5	8,5
Resistenza al vento	Resistance to wind	Km/h	110	110
Struttura			Structure	
Carrello	Trailer		Carrello stradale integrato / Integrated on road trailer	Carrello stradale integrato / Integrated on road trailer
Base	Base		Serbatoio con vasca di raccolta / Tank with retention basin	Serbatoio con vasca di raccolta / Tank with retention basin
Volume di spedizione			Delivery	
Dimensioni	Dimensions	cm	237x147x240	237x147x240
Peso	Weight	Kg	1000	1000
Prezzo	Price Ex Works		€ 44.715,00	\$ 52.760,00

È una torre faro LED con pannello solare, pensata per un'illuminazione sostenibile e silenziosa. Priva di motore, non comporta costi di carburante né emissioni ed è ideale per applicazioni di sicurezza ed emergenza. Compatta e funzionale, garantisce prestazioni affidabili in totale autonomia.

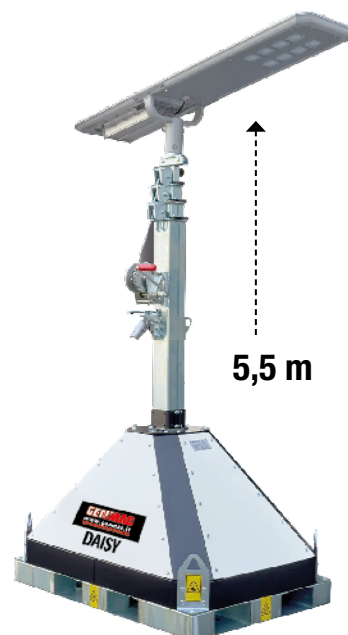
Is an LED light tower with solar panel, designed for sustainable and silent lighting. With no motor, it incurs no fuel costs or emissions and is ideal for security and emergency applications. Compact and functional, it guarantees reliable performance in total autonomy.

Specifiche tecniche:

- Palo telescopico da 5.5m in acciaio zincato con sollevamento manuale
- Palo fisso senza rotazione dei fari
- 1x30W LED
- La regolazione dei fari avviene direttamente dal pannello di controllo
- 2 guide per forche muletto facilitano il sollevamento e 4 ganci di sollevamento.
- Pannello solare da 60W

Technical specifications:

- 5.5m galvanized telescopic mast with manual lifting system
- Fixed mast without rotation
- 1x30W LED
- Headlights are adjusted directly from the control panel.
- 2 forklift guides and central hook for easy lifting.
- 60W solar panel



LEGENDA	LEGEND
TM	Palo manuale
B	Con batteria di accumulo
	Manual Mast
	With battery storage



MULTI LED

DAISY			TM6B	
Superficie Illuminata	Illuminated surface		370 mq / 20 lux - 480 mq / 01 lux	
Tipo Luci	Lights type		MultiLED	
Palo	Mast		Manuale / Manual	
Luci	Lights		1x30W LED	
Lumen	Lumen	lm	6.000	
Prestazioni			Performance	
Rumorosità	Noise Level	dBA@7m.	0	
Sensore di movimento a infrarossi	PIR		120° / > 5 m	
Cicli batteria	Battery cycles		2000	
Distanza tra le torri faro	Distance between the light tower	m	15 / 20	
Batteria			Battery	
Tipo	Type		Litio	
Capacità batterie	Batteries capacity		14.8 V / 2.6 Ah	
Tempo di ricarica	Re-charging time	h	7	
Autonomia	Autonomy	h	15-58	
Palo			Mast	
Altezza massima	Max High	m	5,5	
Resistenza al vento	Resistance to wind	Km/h	80	
Struttura			Structure	
Base	Base		Con alloggiamento forche sollevamento / With forklift pockets	
Grado di protezione	Protection degree	IP	65	
Volume di spedizione			Delivery	
Dimensioni max	Max dimensions	cm	120x129x550	
Peso	Weight	Kg	260	
Prezzo	Price Ex Works		€ 5.085,00	\$ 6.000,00

Torre faro BELLATRIX con sollevamento idraulico della colonna fari e generatore diesel integrato.

Specifiche tecniche:

- Palo telescopico da 8.5m in acciaio zincato con sollevamento idraulico
- Rotazione di 355° della colonna fari
- 4x320W LED
- Ogni faro è dotato di interruttore On/Off sul quadro
- Gruppo elettrogeno diesel silenziato (61dBA@7m.)
- Centralina L401 MKII DeepSea
- Scheda protezione motore
- Allestimento su carrello monoasse (disponibile con traino lento o traino stradale omologato)
- 4 stabilizzatori estraibili e regolabili in altezza
- 2 guide per forche muletto e gancio centrale facilitano il sollevamento
- Porte con serratura
- Sensore CREPUSCOLARE per accensione/spengimento automatico
- Selettore rete-gruppo
- AMOSS KIT – Sistema di sicurezza palo: quando il freno a mano non è inserito non è possibile alzare il palo, quando il freno a mano è disinserito il palo automaticamente scende.

BELLATRIX lighting tower with hydraulic lifting system and inbuilt diesel generator.

Technical specifications:

- 8.5m galvanized telescopic mast with hydraulic lifting system
- Mast and light 355° rotation
- 4x320W LED
- Inbuilt silent diesel generator (61dBA@7m.)
- L401 MKII DeepSea controller
- Engine protection card
- Slow speed single axle trailer (slow speed or high speed homologated for on road available)
- 4 adjustable in height and retractable stabilizers
- 2 forklift guides and central hook for easy lifting
- Each lamp has its own On/Off switch on control panel
- Lockable doors
- CREPUSCULAR Sensor for automatic switch on / off
- Grid / Generator selector switch
- AMOSS KIT – Mast safety system: when the handbrake is released, it is not possible to raise the mast, when the handbrake is unlocked the mast automatically lowers.



LEGENDA	LEGEND
TI Palo Idraulico	Hydraulic mast
K Motore Kohler	Kohler engine
Y Motore Yanmar	Yanmar engine
U 60Hz	60Hz
-M5 Motore Stage V	Stage V Engine



MULTI LED

BELLATRIX			50 Hz	60 Hz
			T19K-M5 / T19Y-M5	T1U9K / T1U9Y
Superficie Illuminata	Illuminated surface		5000 mq / 20 lux - 9300 mq / 01 lux	5000 mq / 20 lux - 9300 mq / 01 lux
Tipo Luci	Lights type		MultiLED	MultiLED
Palo	Mast		Idraulico / Hydraulic	Idraulico / Hydraulic
Luci	Lights		4x320 W LED	4x320 W LED
Lumen	Lumen	lm	180000	180000
Prestazioni	Performance			
Frequenza	Frequency	Hz	50	60
Tensione	Voltage	VAC	230	120/240
Potenza	Power	kW	3,5	4,2
Temperatura di utilizzo	Working temperature	°C	-20 / +40	-20 / +40
Rumorosità	Noise Level	dBA@7m.	61	61
Motore	Engine			
Marca / Modello	Brand / Model		KOHLER KDW702 o/or YANMAR 2TNV70	KOHLER KDW702 o/or YANMAR 2TNV70
Giri	Speed	rpm	1500	1800
Raffreddamento	Cooling		Liquido / Liquid	Liquido / Liquid
Cilindri	Cylinders		2	2
Alternatore	Alternator			
Modello	Model		Linz Alumen	Linz Alumen
Consumo	Power consumption			
Serbatoio	Tank	l	110	110
Carburante	Fuel		Diesel	Diesel
Autonomia	Autonomy	h	200	200
Palo	Mast			
Rotazione	Rotation	°	355	355
Altezza massima	Max High	m	8,5	8,5
Resistenza al vento	Resistance to wind	Km/h	110	110
Struttura	Structure			
Carrello	Trailer		Integrato / Integrated	Integrato / Integrated
Base	Base		con vasca di raccolta / with Retention basin	con vasca di raccolta / with Retention basin
Volume di spedizione	Delivery			
Dimensioni	Dimensions	cm	220x147x245	220x147x245
Peso	Weight	Kg	855	855
Prezzo	Price Ex Works			
Con motore KOHLER	With KOHLER engine		€ 27.780,00	\$ 32.780,00
Con motore YANMAR	With YANMAR engine		€ 27.510,00	\$ 32.465,00

Torre faro SIBILLA con sollevamento ad argano manuale, alimentata da generatore diesel integrato.

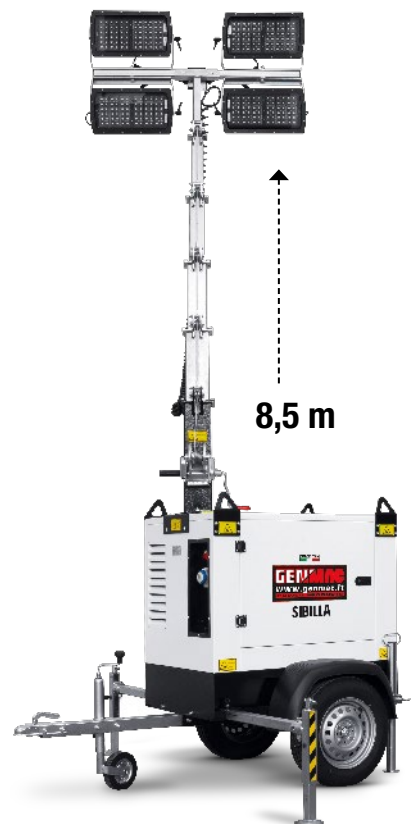
SIBILLA lighting tower with manual lifting winch, powered by integrated diesel generator.

Specifiche tecniche:

- Torre faro con sollevamento manuale e argano auto frenante
- Palo telescopico verticale da 8,5 m in acciaio zincato
- Rotazione di 350° della colonna fari
- 4x320W LED
- Ogni faro è dotato di interruttore On/Off sul quadro
- Gruppo elettrogeno diesel silenzioso (61dBA@7m.)
- Scheda protezione motore
- Allestimento su carrello monoasse traino lento
- 4 stabilizzatori estraibili e regolabili in altezza
- 2 guide per forche muletto e gancio centrale facilitano il sollevamento
- Porte con serratura
- Centralina DSE 3110

Technical specifications:

- Manual lifting lighting tower with auto brake winch
- 8,5 m Vertical zinc plating steel telescopic mast
- Mast and light 350° rotation
- 4x320W LED
- Each lamp has its own On/Off switch
- Integrated silent diesel generator (61dBA@7m)
- Engine protection card
- Slow speed single axle trailer
- 4 adjustable in height and retractable stabilizers
- 2 forklift guides and central hook for easy lifting
- Each lamp has its own On/Off switch on control panel
- Lockable doors
- DSE 3110 controller



LEGENDA	LEGEND
TI	Palo Idraulico
K	Motore Kohler
Y	Motore Yanmar
U	60Hz
-M5	Motore Stage V



MULTI LED

SIBILLA			50 Hz	60 Hz
			TM9K-M5 / TM9Y-M5	TMU9K / TMU9Y
Superficie Illuminata	Illuminated surface		5000 mq / 20 lux - 9300 mq / 01 lux	5000 mq / 20 lux - 9300 mq / 01 lux
Tipo Luci	Lights type		MultiLED	MultiLED
Palo	Mast		Manuale / Manual	Manuale / Manual
Luci	Lights		4x320 W LED	4x320 W LED
Lumen	Lumen	lm	180000	180000
Prestazioni	Performance			
Frequenza	Frequency	Hz	50	60
Tensione	Voltage	VAC	230	120/240
Potenza	Power	kW	3,5	4,2
Temperatura di utilizzo	Working temperature	°C	-30 /+50	-30 /+50
Rumorosità	Noise Level	dBA@7m.	61	61
Motore	Engine			
Marca / Modello	Brand / Model		KOHLER KDW702 o/or YANMAR 2TNV70	KOHLER KDW702 o/or YANMAR 2TNV70
Giri	Speed	rpm	1500	1800
Raffreddamento	Cooling		Liquido / Liquid	Liquido / Liquid
Cilindri	Cylinders		2	2
Alternatore	Alternator			
Modello	Model		Linz Alumen	Linz Alumen
Consumo	Power consumption			
Serbatoio	Tank	l	100	100
Carburante	Fuel		Diesel	Diesel
Autonomia	Autonomy	h	182	182
Palo	Mast			
Rotazione	Rotation	°	350	350
Altezza massima	Max High	m	8,5	8,5
Resistenza al vento	Resistance to wind	Km/h	110	110
Struttura	Structure			
Carrello	Trailer		Integrato / Integrated	Integrato / Integrated
Base	Base		con vasca di raccolta / with Retention basin	con vasca di raccolta / with Retention basin
Volume di spedizione	Delivery			
Dimensioni	Dimensions	cm	190x110x245	190x110x245
Peso	Weight	Kg	540	540
Prezzo	Price Ex Works			
Con motore KOHLER	With KOHLER engine		€ 18.750,00	\$ 22.125,00
Con motore YANMAR	With YANMAR engine		€ 18.620,00	\$ 21.971,00

BRILLEN è una torre faro robusta con palo manuale e serbatoio da 110 litri per un uso prolungato. Garantisce prestazioni costanti con tempi di fermo minimi. Il carrello stradale ne facilita il trasporto.

BRILLEN is a sturdy light tower with a manual pole and a 110-liter tank for prolonged use. It guarantees consistent performance with minimal downtime. The road trailer facilitates transport.

Specifiche tecniche:

- Palo telescopico da 7m in acciaio zincato con sollevamento manuale
- Rotazione di 350° della colonna fari
- 6x160W LED
- Ogni faro è dotato di interruttore On/Off sul quadro
- Gruppo elettrogeno diesel silenzioso (61dBA@7m)
- Centralina DSE 3110 DeepSea
- Allestimento su carrello stradale omologato
- 4 stabilizzatori estraibili e regolabili in altezza
- 2 guide per forche mulletto e gancio centrale facilitano il sollevamento
- Porte con serratura
- Sensore CREPUSCOLARE per accensione/spegnimento automatico
- Stacca batteria
- Pompa estrazione olio

Technical specifications:

- 7m galvanized telescopic mast with hydraulic lifting system
- Mast and light 350° rotation
- 6x160W LED
- Each light is equipped with an On/Off switch on the control panel
- Inbuilt silent diesel generator (61dBA@7m)
- DSE 3110 DeepSea controller
- Road-tow trailer
- 4 adjustable in height and retractable stabilizers
- 2 forklift guides and central hook for easy lifting
- Lockable doors
- Dusk to dawn sensor with autostart
- Battery isolator
- Oil pump extraction



LEGENDA	LEGEND
TM	Palo manuale / Manual Mast
Y	Marca motore / Engine brand
U	60Hz
-M5	Motore Stage V / Stage V Engine



MULTI LED

BRILLEN			50 Hz	60 Hz
			TM7Y-M5	TM7Y
Superficie Illuminata	Illuminated surface		4300 mq / 20 lux - 7000 mq / 01 lux	4300 mq / 20 lux - 7000 mq / 01 lux
Tipo Luci	Lights type		MultiLED	MultiLED
Palo	Mast		Manuale / Manual	Manuale / Manual
Luci	Lights		6x160W	6x160W
Lumen	Lumen	lm	135000	135000
Prestazioni			Performance	
Frequenza	Frequency	Hz	50	60
Tensione	Voltage	VAC	230	120/240
Temperatura di utilizzo	Working temperature	°C	-30/+50	-30/+50
Rumorosità	Noise Level	ddBA@7m.	61	61
Motore			Engine	
Marca / Modello	Brand / Model		Yanmar 2TNV70	Yanmar 2TNV70
Giri	Speed	rpm	1500	1500
Raffreddamento	Cooling		Liquido / Liquid	Liquido / Liquid
Cilindri	Cylinders		2	32
Autonomia	Autonomy	h	200	200
Alternatore			Alternator	
Modello	Model		Linz Alumen	Linz Alumen
Consumo			Power consumption	
Serbatoio	Tank	l	110	110
Carburante	Fuel		Diesel	Diesel
Palo			Mast	
Rotazione	Rotation	°	350	350
Altezza massima	Max High	m	7	7
Resistenza al vento	Resistance to wind	Km/h	110	110
Struttura			Structure	
Carrello	Trailer		Carrello stradale integrato Integrated on road trailer	Carrello stradale integrato Integrated on road trailer
Base	Base		Serbatoio con vasca di raccolta Tank with retention basin	Serbatoio con vasca di raccolta Tank with retention basin
Volume di spedizione			Delivery	
Dimensioni	Dimensions	cm	230x160x250	230x160x250
Peso	Weight	Kg	605	605
Prezzo	Price Ex Works		€ 22.790,00	\$ 26.895,00

LION è la torre faro più completa della serie, con tutti gli optional inclusi di serie per garantire massima efficienza. Con motore Stage V e sistemi di controllo avanzati, è una soluzione sicura, conforme alle normative e ideale per ridurre consumi ed emissioni.

Specifiche tecniche:

- Palo telescopico da 8.5 m in acciaio zincato con sollevamento idraulico
- Rotazione di 355° della colonna fari
- 4x320W LED / 6x320W LED
- Ogni faro è dotato di interruttore On/Off sul quadro
- Gruppo elettrogeno diesel silenziato (61dBA@7m)
- Centralina L401 DeepSea
- 4 stabilizzatori estraibili e regolabili in altezza
- 2 guide per forche muletto e gancio centrale facilitano il sollevamento
- Porte con serratura
- Sensore CREPUSCOLARE per accensione/spengimento automatico
- Selettore rete-gruppo
- Stacca batterie
- Pompa estrazione olio
- Porta documenti

LION is the most complete light tower in the series, with all the optional extras included as standard to ensure maximum efficiency. With a Stage V engine and advanced control systems, it is a safe, regulatory-compliant solution, ideal for reducing fuel consumption and emissions.

Technical specifications:

- 8.5 m galvanized telescopic mast with hydraulic lifting system
- Mast and light 355° rotation
- 4x320W LEDs / 6x320W LEDs
- Each light is equipped with an On/Off switch on the control panel
- Silenced diesel generator (61dBA@7m)
- L401 DeepSea controller
- 4 adjustable in height and retractable stabilizers
- 2 forklift guides and central hook for easy lifting
- Lockable doors
- Dusk to dawn sensor with autostart
- Grid-engine selector
- Battery isolator
- Oil pump extraction
- Document holder



LEGENDA	LEGEND
TI	Palo Idraulico
Y	Marca motore
U	60Hz
-M5	Motore Stage V



MULTI LED

LION			50 Hz		60 Hz	
			TI9Y-M5 4x320W	TI9Y-M5 6x320W	TIU9Y 4x320W	TIU9Y 6x320W
Superficie Illuminata	Illuminated surface		5000 mq / 20 lux 9300 mq / 01 lux	7800 mq / 20 lux 13200 mq / 01 lux	5000 mq / 20 lux 9300 mq / 01 lux	7800 mq / 20 lux 13200 mq / 01 lux
Tipo Luci	Lights type		MultiLED	MultiLED	MultiLED	MultiLED
Palo	Mast		Idraulico / Hydraulic	Idraulico / Hydraulic	Idraulico / Hydraulic	Idraulico / Hydraulic
Luci	Lights		4x320W	6x320W	4x320W	6x320W
Lumen	Lumen	lm	180.000	270.000	180.000	270.000
Prestazioni	Performance					
Frequenza	Frequency	Hz	50	50	60	60
Tensione	Voltage	VAC	230	230	120/240	120/240
Potenza	Power	kW	3,5	5	4,2	5,5
Temperatura di utilizzo	Working temperature	°C	-40° / +50°	-40° / +50°	-40° / +50°	-40° / +50°
Rumosità	Noise Level	dBA@7m.	61	61	61	61
Motore	Engine					
Marca / Modello	Brand / Model		Yanmar 2TNV70	Yanmar 3TNM68	Yanmar 2TNV70	Yanmar 3TNM68
Giri	Speed	rpm	1500	1500	1500	1500
Raffreddamento	Cooling		Liquido / Liquid	Liquido / Liquid	Liquido / Liquid	Liquido / Liquid
Cilindri	Cylinders		2	3	2	3
Alternatore	Alternator					
Modello	Model		Linz Alumen	Linz Alumen	Linz Alumen	Linz Alumen
Consumo	Power consumption					
Serbatoio	Tank	l	240	240	240	240
Carburante	Fuel		Diesel	Diesel	Diesel	Diesel
Autonomia	Autonomy	h	436	400	436	400
Palo	Mast					
Rotazione	Rotation	°	355	355	355	355
Altezza massima	Max High	m	8,5	8,5	8,5	8,5
Resistenza al vento	Resistance to wind	Km/h	110	110	110	110
Struttura	Structure					
Base	Base		con alloggiamento forche sollevamento with forklift pokets		con alloggiamento forche sollevamento with forklift pokets	
Volume di spedizione	Delivery					
Dimensioni	Dimensions	cm	112x112x240	112x112x240	112x112x240	112x112x240
Peso	Weight	Kg	765	850	765	850
Prezzo	Price Ex Works		€ 26.670,00	€ 30.080,00	\$ 31.470,00	\$ 35.495,00

La torre faro LITTLE TWINKY è una soluzione semplice e portatile, che va alimentata tramite collegamento a un gruppo elettrogeno o collegandola alla rete elettrica. È possibile mettere in serie fino a 6 torri alimentandole dalla stessa fonte.

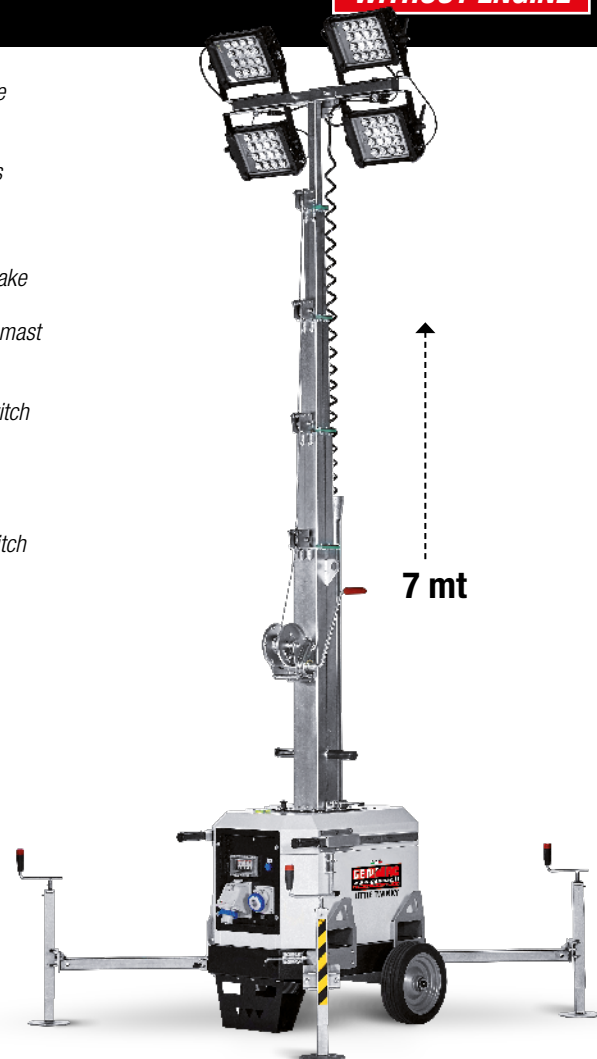
Specifiche tecniche:

- Torre faro con sollevamento manuale e argano auto frenante
- Palo telescopico verticale da 7 m in acciaio zincato
- Rotazione di 359° della colonna fari
- 4x160W LED
- Ogni coppia di fari è dotata di interruttore On/Off
- Kit carrello dotato di 2 ruote e 2 maniglie retrattili
- 4 guide per forche muletto e 4 ganci facilitano il sollevamento della torre da entrambi i lati
- Sensore CREPUSCOLARE per accensione/spegnimento automatico
- Perno a molla per bloccaggio rotazione palo
- Perno anticaduta fari

LITTLE TWINKY Lighting tower is a portable and easy solution, to be connected to a generator or to grid power. It is possible to link in parallel up to 6 units powered by a single source.

Technical specifications:

- Manual lifting lighting tower with auto brake winch
- 7 m vertical zinc plating steel telescopic mast
- Mast and light 359° rotation
- 4x160W LED
- Each lamp couple has its own On/Off switch
- Trolley with 2 wheels and 2 retractable handles
- 4 holes for forklift and 4 hooks facilitate lifting from both sides
- CREPUSCULAR Sensor for automatic switch on / off
- Safety locking mast rotation
- Anti-fall safety pin



LEGENDA		LEGEND
TM	Palo manuale	Manual Mast
U	60Hz	60Hz

**MULTI LED**

LITTLE TWINKY			50 Hz	60 Hz
			TM7	TMU7
Superficie Illuminata	Illuminated surface		3000 mq / 20 lux - 4700 mq / 01 lux	3000 mq / 20 lux - 4700 mq / 01 lux
Tipo Luci	Lights type		MultiLED	MultiLED
Palo	Mast		Manuale / Manual	Manuale / Manual
Luci	Lights		4x160W LED	4x160W LED
Lumen	Lumen	lm	90000	90000
Palo			Mast	
Rotazione	Rotation	°	359	359
Altezza massima	Max High	m	7	7
Resistenza al vento	Resistance to wind	Km/h	80	80
Struttura			Structure	
Carrello	Trailer		carrello 2 ruote 2 wheel trolley kit	carrello 2 ruote 2 wheel trolley kit
Base	Base		con alloggiamento forche sollevamento with forklift pockets	con alloggiamento forche sollevamento with forklift pockets
Volume di spedizione			Delivery	
Dimensioni	Dimensions	cm	80x93x235	80x93x235
Peso	Weight	Kg	230	230
Prezzo			€ 8.255,00	\$ 9.740,00
Price Ex Works				

TWINKY TORRE FARO LIGHTING TOWER TWINKY

SENZA MOTORE
WITHOUT ENGINE

11

La torre faro TWINKY è una soluzione solida e portatile, che va alimentata tramite collegamento a un gruppo elettrogeno o collegandola alla rete elettrica. È possibile mettere in serie fino a 6 torri alimentandole dalla stessa fonte.

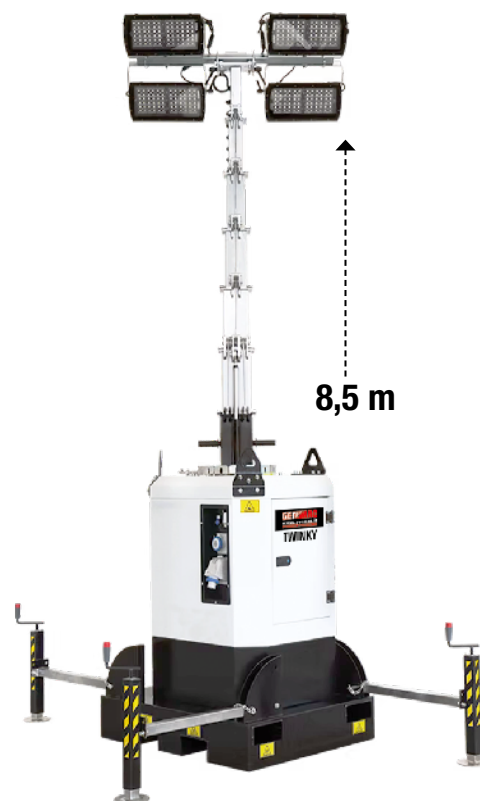
Specifiche tecniche:

- Palo telescopico da 8.5 m in acciaio zincato con sollevamento idraulico
- Rotazione di 350° della colonna fari
- 4x320W LED
- Ogni faro è dotato di interruttore On/Off
- 4 guide per forche muletto e 4 guide per transpallet
- 4 stabilizzatori regolabili in altezza e retrattili
- Sensore CREPUSCOLARE per accensione/spegnimento automatico

TWINKY Lighting tower is a portable and sturdy solution, to be connected to a generator or to grid power. It is possible to link in parallel up to 6 units powered by a single source.

Technical specifications:

- 8.5m galvanized telescopic mast with hydraulic lifting system
- Mast and light 350° rotation
- 4x320W LED
- Each lamp has its own On/Off switch
- 4 holes for forklift and 4 for transpallet
- CREPUSCULAR Sensor for automatic switch on / off



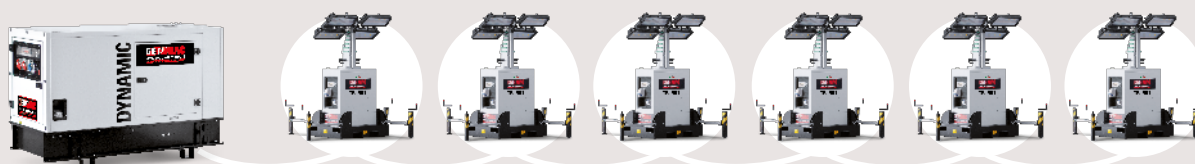
LEGENDA	LEGEND
TI	Palo Idraulico / Hydraulic mast
K	Marca motore / Engine brand
U	60Hz



MULTI LED

TWINKY			50 Hz	60 Hz
			TI 9	TI U 9
Superficie Illuminata	Illuminated surface		5000 mq / 20 lux - 9300 mq / 01 lux	5000 mq / 20 lux - 9300 mq / 01 lux
Tipo Luci	Lights type		MultiLED	MultiLED
Palo	Mast		Idraulico / Hydraulic	Idraulico / Hydraulic
Luci	Lights		4x320 W LED	4x320 W LED
Lumen	Lumen	lm	160000	160000
Palo Mast				
Rotazione	Rotation	°	350	350
Altezza massima	Max high	m	8,5	8,5
Resistenza al vento	Resistance to wind	Km/h	100	100
Struttura Structure				
Base	Base		con alloggiamento forche sollevamento with forklift pockets	con alloggiamento forche sollevamento with forklift pockets
Volume di spedizione Delivery				
Dimensioni	Dimensions	cm	118x98x224	118x98x224
Peso	Weight	Kg	550	550
Prezzo Price Ex Works			€ 14.745,00	\$ 17.400,00
Prezzo senza base Price without base			TB0	TB0

Possibilità di mettere in serie più torri (max 6 unità) / Possibility to link several tower (max 6 units)



MADE IN ITALY

GENMAC
POWER PRODUCTS

SCORPIUS una soluzione economica, leggera e maneggevole da alimentare tramite gruppo elettrogeno o rete elettrica.

SCORPIUS is an economic solution, light and easy to handle powered by generator or electric network.

Specifiche tecniche:

- Sollevamento manuale e argano auto frenante
- Palo telescopico verticale da 5,5 m in acciaio zincato
- 4x75W LED
- 4 sicuri stabilizzatori

Technical specifications:

- Manual lifting lighting tower with auto brake winch
- 5,5 m vertical zinc plating steel telescopic mast
- 4x75W LED
- 4 Stabilizers



LEGENDA	LEGEND
TM	Palo manuale
U	60Hz
	Manual Mast
	60Hz



MULTI LED

SCORPIUS			50 Hz	60 Hz
			TM 6	TM U 6
Superficie Illuminata	Illuminated surface		1500 mq / 20 lux - 3000 mq / 01 lux	1500 mq / 20 lux - 3000 mq / 01 lux
Tipo Luci	Lights type		MultiLED	MultiLED
Palo	Mast		Manuale / Manual	Manuale / Manual
Luci	Lights		4x75W LED	4x75W LED
Lumen	Lumen	lm	55000	55000
Palo	Mast			
Altezza massima	Max High	m	5,5	5,5
Resistenza al vento	Resistance to wind	Km/h	80	80
Struttura	Structure			
Base	Base		con 4 stabilizzatori with 4 stabilizers	con 4 stabilizzatori with 4 stabilizers
Volume di spedizione	Delivery			
Dimensioni	Dimensions	cm	197x37x63	197x37x63
Peso	Weight	Kg	105	105
Prezzo	Price Ex Works		€ 3.590,00	\$ 4.240,00

Il Generatore nella foto non è incluso nel prezzo. Va quotato a parte su richiesta. Contatta i nostri uffici commerciali per maggiori informazioni e consulenza.
Generator shown in the picture is not included in the price, to be quoted separately on demand. Pls. contact Genmac sales department for further information and advice.

MINERVA TORRE FARO LIGHTING TOWER MINERVA

**SENZA MOTORE
WITHOUT ENGINE**

13

La torre faro MINERVA è composta da un trolley con maniglie, dotate di impugnatura di sicurezza, richiudibili; può essere abbinata a diversi modelli di gruppi elettrogeni GENMAC, vedi selezione sottostante.

Specifiche tecniche:

- Torre faro con sollevamento manuale e argano auto frenante
- Palo telescopico verticale da 5.5m in acciaio zincato
- Rotazione di 350° della colonna fari
- 4x160W LED
- Allestimento su kit carrello 2 ruote con comode maniglie estraibili
- 3 stabilizzatori regolabili e retrattili

MINERVA lighting tower is composed by a trolley with retractable handles with safety grip; you can match it with several GENMAC generators models, see selection hereunder.

Technical specifications:

- Manual lifting lighting tower with auto brake winch
- 5.5m vertical zinc plating steel telescopic mast
- Mast and light 350° rotation
- 4x160W LED
- Trolley with 2 wheels and retractable handles
- 3 adjustable stabilizers



LEGENDA	LEGEND
TM	Palo manuale / Manual Mast
U	60Hz



MULTI LED

MINERVA			50 Hz	60 Hz
			TM 6	TM U 6
Superficie Illuminata	Illuminated surface		2400 mq / 20 lux - 4700 mq / 01 lux	2400 mq / 20 lux - 4700 mq / 01 lux
Tipo Luci	Lights type		MultiLED	MultiLED
Palo	Mast		Manuale / Manual	Manuale / Manual
Luci	Lights		4x160W LED	4x160W LED
Lumen	Lumen	lm	90000	90000
Palo Mast				
Rotazione	Rotation	°	350	350
Altezza massima	Max High	m	5,5	5,5
Resistenza al vento	Resistance to wind	Km/h	60	60
Struttura Structure				
Carrello	Trailer		carrello 2 ruote 2 wheel trolley kit	carrello 2 ruote 2 wheel trolley kit
Base	Base		Max spazio di carico disponibile Max free space dimension 560x900mm	Max spazio di carico disponibile Max free space dimension 560x900mm
Volume di spedizione Delivery				
Dimensioni	Dimensions	cm	84x119x211	84x119x211
Peso	Weight	Kg	192	192

Prezzo	Price Ex Works	€ 6.220,00	\$ 7.340,00
---------------	-----------------------	-------------------	--------------------

Seleziona il generatore che preferisci nelle serie GENMAC Powersmart o Power Products Professional.

Select the generator you prefer among GENMAC Powersmart and Power Products Professional series.



GENMAC suggerisce questi modelli: / GENMAC suggests the following models:



Combipuls RG5000YE
5000W
Diesel



GR4000EiN
4000W inverter
Benzina/ Gasoline



G6000E
6000W
Benzina/ Gasoline



GENMAC
POWER PRODUCTS



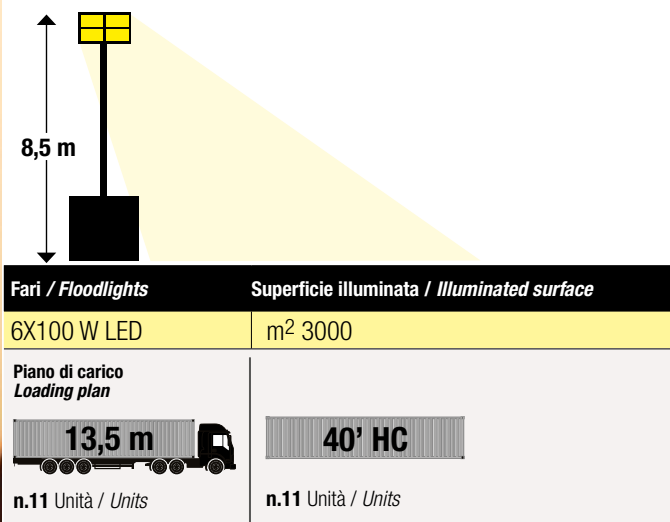
CARATTERISTICHE

- Robusto corpo in alluminio pressofuso con vetro 4mm;
- Dissipatore: alluminio pressofuso integrato nel corpo;
- LED: High power
- Colour neutral white (nw)
- Life time: > 100.000 h
- Temperatura Colore: 5.000K
- Indice di resa cromatica: Ra > 80
- Rischio fotobiologico: classe RG 0
- Driver esterno
- Alimentazione 90-305V 50/60Hz;
- Ta: - 40 ... + 35°C
- IP 67
- class I
- IK 08

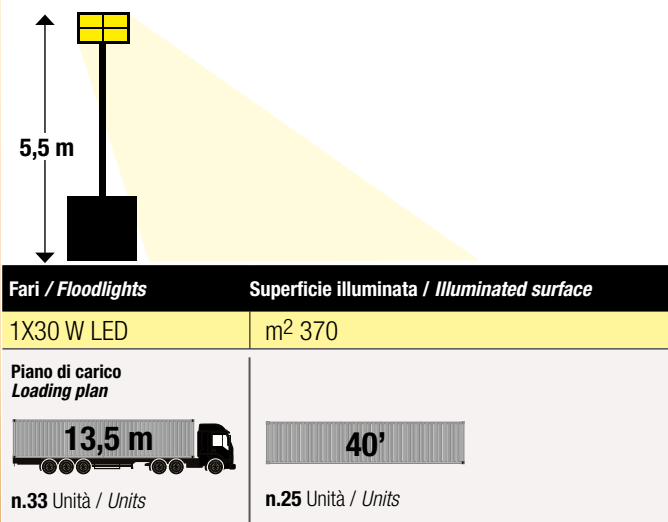
FEATURES

- Robust die cast aluminium body with 4 mm glass
- Heat sink: die aluminium integrated in the body
- LED: High power
- Colour neutral white (nw)
- Life time: > 100.000 h
- Colour temperature: 5.000K
- Colour rendering index Ra > 80
- Photo biological risk: class RG 0
- External Driver
- Power supply: 90-305V 50/60Hz;
- Ta: - 40 ... + 35°C
- IP 67
- Class I
- IK 08

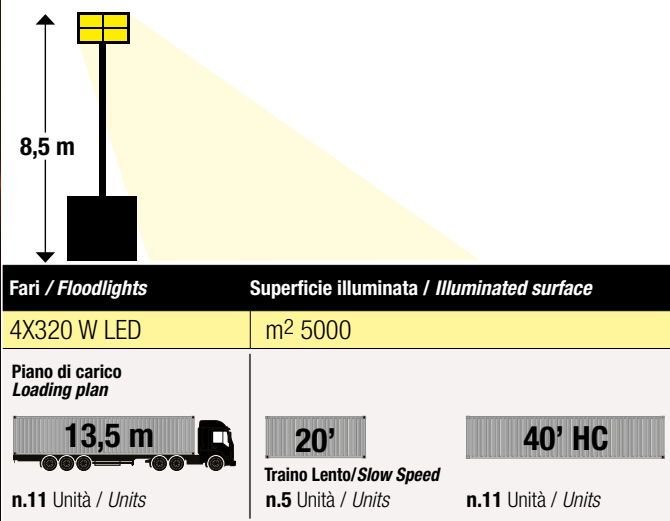
BATTRIX TORRE FARO LIGHTING TOWER **BATTRIX**



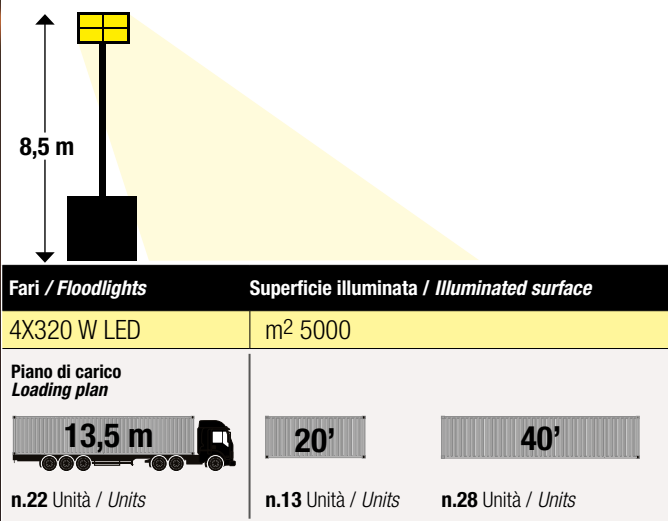
DAISY TORRE FARO LIGHTING TOWER **DAISY**



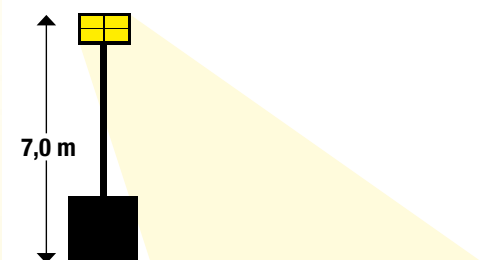
BELLATRIX TORRE FARO LIGHTING TOWER **BELLATRIX**



SIBILLA TORRE FARO LIGHTING TOWER **SIBILLA**



BRILLEN TORRE FARO LIGHTING TOWER *BELLATRIX*



Fari / Floodlights Superficie illuminata / Illuminated surface

6X160 W LED m² 4300

Piano di carico
Loading plan

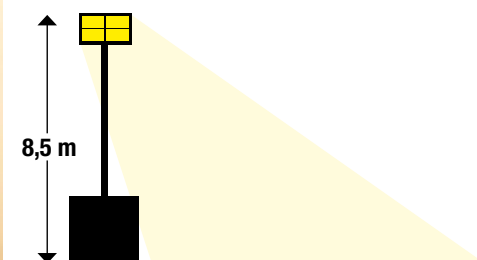


n.14 Unità / Units



n.14 Unità / Units

TWINKY TORRE FARO LIGHTING TOWER *TWINKY*



Fari / Floodlights Superficie illuminata / Illuminated surface

4X320 W LED m² 5000

Piano di carico
Loading plan



n.26 Unità / Units

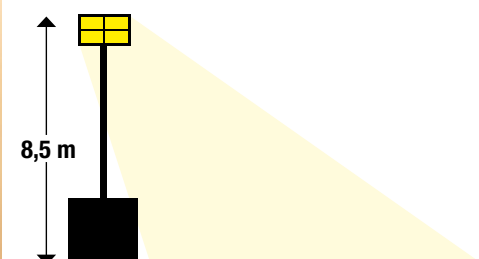


n.10 Unità / Units



n.21 Unità / Units

LION TORRE FARO LIGHTING TOWER *LION*



Fari / Floodlights Superficie illuminata / Illuminated surface

4X320 W LED m² 5000

Piano di carico
Loading plan

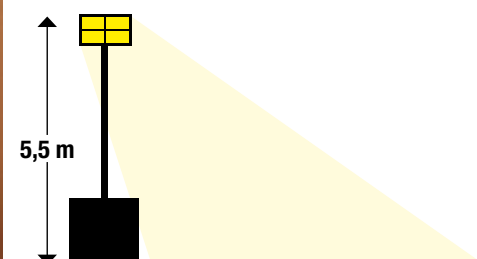


n.20 Unità / Units



n.18 Unità / Units

SCORPIUS TORRE FARO LIGHTING TOWER *SCORPIUS*



Fari / Floodlights Superficie illuminata / Illuminated surface

4X75W LED m² 1500

Piano di carico
Loading plan



A richiesta / On request

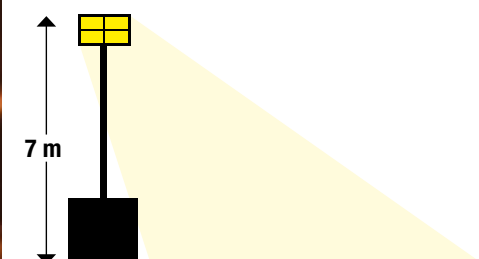


A richiesta / On request



A richiesta / On request

LITTLE TWINKY TORRE FARO LIGHTING TOWER *LITTLE TWINKY*



Fari / Floodlights Superficie illuminata / Illuminated surface

4X160W LED m² 3000

Piano di carico
Loading plan



n.42 Unità / Units

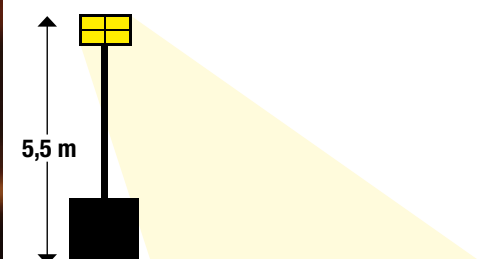


n.21 Unità / Units



n.38 Unità / Units

MINERVA TORRE FARO LIGHTING TOWER *MINERVA*



Fari / Floodlights Superficie illuminata / Illuminated surface

4X160W LED m² 2400

Piano di carico
Loading plan



n.33 Unità / Units



A richiesta / On request



n.30 Unità / Units



Headquarter

42044 GUALTIERI (Reggio Emilia) Italy
via Don Minzoni, 13
Tel. 0039-0522.222311
E-mail: info@genmac.it
www.genmac.it

Genmac USA, Inc.

7060 NW 52nd St.
Miami, FL 33166 - U.S.A.
E-mail: info@genmac.it
www.genmac.it

♥♥♥♥ I LOVE GENMAC ♥♥♥♥