BRILLEN TORRE FARO
LIGHTING TOWER ***BRILLEN***

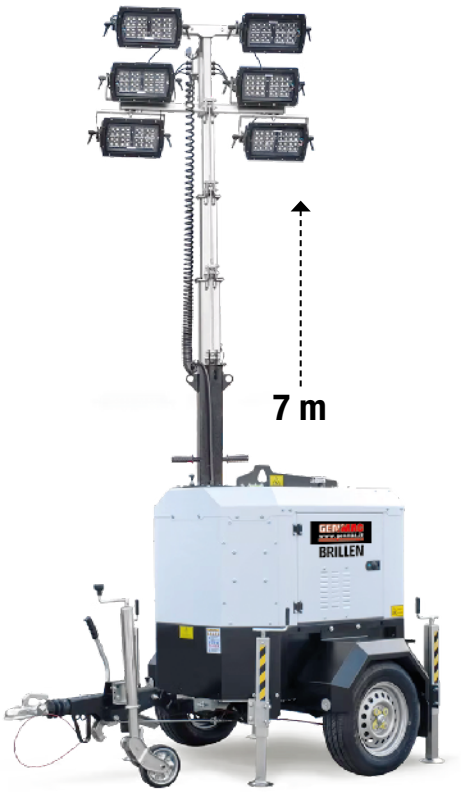
MOTORIZZATO
ENGINE POWERED

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 silenziato (61dBA@7m)
- Centralina DSE 3110 DeepSea
- Allestimento su carrello 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/ 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	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	*Ligths 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**