



## LUXTOWER LUX Hybrid Lithium - Torre Faro Traino Veloce LED 3.5kVA

Reference: LUX HL

### LUXTOWER LUX HYBRID LITHIUM - TORRE FARO TRAINO VELOCE LED 3.5KVA

La LUXTOWER LUX Hybrid Lithium - Torre Faro Traino Veloce LED 3.5kVA rappresenta l'avanguardia nel settore dell'illuminazione mobile, combinando potenza, efficienza e sostenibilità. Grazie alla sua tecnologia ibrida, offre prestazioni elevate con consumi ridotti, rendendola ideale per cantieri, eventi, emergenze e utilizzi industriali.

#### Caratteristiche Principali LUXTOWER LUX Hybrid Lithium:

##### Illuminazione ad Alta Efficienza

Dotata di 6 proiettori LED da 100W, la LUXTOWER LUX Hybrid Lithium - Torre Faro Traino Veloce LED 3.5kVA illumina un'area fino a 4500 m<sup>2</sup>, garantendo una visibilità ottimale anche nelle condizioni più difficili.

##### Palo Telescopico Idraulico

Il palo raggiunge un'altezza massima di 8,5 metri, con una rotazione di 340°, offrendo massima flessibilità nell'orientamento della luce.

##### Batterie al Litio di Lunga Durata

La tecnologia Lithium 25,9V consente un'autonomia fino a 11,5 ore al 100% di carica, con un tempo di ricarica di sole 3 ore, garantendo operatività continua e riduzione dei consumi.

##### Motore Diesel Yanmar 2TNV70

Affidabilità e prestazioni con un motore a 2 cilindri, raffreddamento a liquido, conforme agli standard Stage 5, funzionante a 1500 RPM per massimizzare l'efficienza e ridurre le emissioni.

##### Generatore da 3.5 kVA - 230V

Un sistema di alimentazione potente ed efficiente, perfetto per garantire una fornitura energetica costante anche nelle condizioni più esigenti.

##### Massima Sicurezza e Comfort di Utilizzo

Equipaggiata con sensore crepuscolare, timer e sistema di abbassamento automatico del palo (AMOS KIT), la LUXTOWER LUX Hybrid Lithium Traino Veloce è progettata per una gestione smart e completamente automatizzata.

#### Design Robusto e Certificato

Costruita con un corpo macchina zincato e verniciato a polvere da 80 µm, è progettata per resistere alle condizioni più estreme, con una stabilità al vento fino a 110 km/h.

#### Facile Trasporto e Traino

Grazie al suo carrello traino omologato, il trasporto della LUXTOWER LUX Hybrid Lithium - Torre Faro è semplice e sicuro, permettendo un'installazione rapida ovunque serva illuminazione professionale.

#### I Vantaggi della LUXTOWER LUX Hybrid Lithium - Torre Faro Traino Veloce LED 3.5kVA

Basso consumo e lunga autonomia

Illuminazione potente e regolabile

Design robusto e resistente

Gestione automatizzata intelligente

Facile trasporto e installazione immediata

Affidati alla LUXTOWER LUX Hybrid Lithium - Torre Faro Traino Veloce 3.5kVA per un'illuminazione efficiente, ecologica e ad alte prestazioni

Stai cercando altre torri faro come la LUXTOWER LUX Hybrid Lithium? [QUI](#) puoi consultare il nostro catalogo dedicato alle torri faro della LUXTOWER o di altri marchi.

Immagini e dati tecnici non impegnativi. Si prega sempre di consultare la scheda tecnica rilasciata dal costruttore. La Manel Service non si assume la responsabilità per eventuali modifiche apportate dal produttore.

## Technical Sheet

Tipo fase	Monofase
Carburante	Diesel
Frequenza (Hz)	50
Motore	Yanmar 2TNV70
Giri motore (giri/min)	1500
Numero cilindri	2
Raffreddamento	Liquido
Alternatore	Linz Sincrono o equivalente
Altezza massima (m)	8.5
Capacità serbatoio (L)	50
Tipo di lampade	LED
Proiettori	6 x 100 W

Palo telescopico	Verticale
Area illuminata (m <sup>2</sup> )	4500
Alzata	Sistema di sollevamento idraulico
Stabilità al vento (Km/h)	110
Consumo (L/h)	0.55
Autonomia (h)	536
Pressione acustica	60 dB(A) a 7 m
Tipo di prodotto	Torre faro
Peso (Kg)	1065
Tempo di ricarica [h]	3
Tipo batterie	Litio
Dimensioni min. (mm)	2520 X 1380 X 2500
Dimensioni max. (mm)	2520 X 2330 X 8500
Potenza generatore (kVA - V)	3.5 - 230
Caratteristiche batteria (V/Ah)	25.9V
Cicli di carica stimati (n)	5000