



LUXTOWER LUX M14C

Reference: LUX M14C

LUXTOWER LUX M14C 4x150 W LED

LUXTOWER LUX M14C è una torre faro compatta e facilmente trasportabile che può illuminare efficacemente aree fino a 2600 mq con un impatto ambientale ridotto.

La torre faro LUXTOWER LUX M14C è dotata di palo telescopico verticale di 5,5 metri a sollevamento manuale e proiettori 4x150 W a LED ad alta efficienza luminosa.

La torre faro LUXTOWER LUX M14C è composta da un gruppo elettrogeno monofase da 4,2 KVA dotato di motore Yanmar L100 alimentato a diesel a 1500 giri/min e cofanatura insonorizzante che lo rende supersilenzioso.

Grazie all'allestimento su carrello di traino può essere manovrata con facilità da un unico operatore.

La torre faro LUXTOWER LUX M14C è uno dei brillanti risultati di un percorso di sviluppo caratterizzato dall'applicazione dell'innovativa tecnologia LED. Le nuove macchine a LED sono ideali per il settore noleggio e si contraddistinguono per i bassi consumi, compattezza, robustezza e immediatezza di utilizzo.

Per aumentarne l'efficienza di applicazione, è stato installato il sistema di controllo automatico DSE3110 con sensore crepuscolare integrato. La macchina potrà quindi lavorare automaticamente garantendo fino a 40 ore di lavoro consecutive.

Caratteristiche tecniche principali della torre faro LUXTOWER LUX M14C:

Tipo di fase: Monofase

Potenza massima monofase: 4.2 KVA

Tensione: 230 V

Carburante: Diesel

Motore: Yanmar L100

Giri motore: 1500 giri/min

Tipo di lampade: LED

Lampade: 4 x 150 W

Palo telescopico: Verticale

Area illuminata: 2600 m²

Alzata: Manuale

Altezza massima: 5.5 m

Dimensione aperta: 1940 x 1450 x 5500 mm

Dimensione chiusa: 1195 x 945 x 2200 mm

Trasportabilità: Carrello Traino Lento

Stabilità al vento: 110 Km/h

Peso: 350 Kg

A differenza delle lampade a ioduri metallici, i proiettori a LED garantiscono:

- Illuminazione istantanea, senza tempi di attesa per il raffreddamento
- Risparmio di carburante fino al 60% rispetto ai sistemi d'incandescenza
- Vita della lampada cinque volte superiore rispetto a quelle tradizionali
- Basso impatto ambientale con riduzioni CO₂ di circa 50%

La torre faro LUXTOWER LUX M14C è la soluzione ideale per le seguenti applicazioni esterne:

- Cantieri di costruzione
- Compagnie di noleggio
- Siti di estrazione
- Eventi

Se stai cercando altre torri faro come la LUXTOWER M14C allora puoi consultare il nostro intero catalogo dedicato alle [torri faro](#) della LUXTOWER o di altri marchi.

Immagini e dati tecnici non impegnativi.

Technical Sheet

Tipo fase	Monofase
Potenza massima monofase (KVA)	4.2
Carburante	Diesel
Frequenza (Hz)	50
Tensione (V)	230
Motore	Yanmar L100, 4 tempi
Normativa Emissioni	Uso Stazionario
Giri motore (giri/min)	3000
Avviamento	Elettrico
Numero cilindri	1
Raffreddamento	Aria
Alternatore	Linz E1C10S F
Altezza massima (m)	5.5
Tipo di lampade	LED
Proiettori	4 x 150 W
Palo telescopico	Verticale
Area illuminata (m²)	2600
Alzata	Sistema di sollevamento manuale
Dimensione aperta (mm)	1940 x 1450 x 5500
Lunghezza da chiusa (mm)	1195
Larghezza da chiusa (mm)	945
Altezza da chiusa (mm)	2200
Con generatore / Senza generatore	Con generatore
Trasportabilità	Carrello Traino Lento
Stabilità al vento (Km/h)	110
Capacità serbatoio carburante (L)	20

Consumo (L/h)	0.5
Autonomia (h)	40
Pressione acustica	65 dB(A) a 7 m
Silenziato	Sì
Super silenziato	Sì
Tipo di prodotto	Torre faro
Marca Motore	Yanmar
Peso (Kg)	350