



LUXTOWER LUX SOLAR Torre Faro LED IP69K 4x65W

Reference: LUX SOLAR

LUXTOWER LUX SOLAR TORRE FARO LED IP69K 4x65W

La LUXTOWER LUX SOLAR Torre Faro LED IP69K 4x65W è una soluzione ecologica ed efficiente per l'illuminazione in ambienti industriali, edili, minerari e per eventi. Alimentata da energia solare, offre un'illuminazione potente (4 proiettori LED da 65 W) e una copertura fino a 2650 m². In condizioni ideali, la torre LUXTOWER LUX è autosufficiente per tutto l'anno, con un'autonomia di circa 20 ore, senza necessità di carburante. Se necessario, può essere ricaricata tramite rete elettrica esterna.

Progettata con una struttura resistente e un sistema di sollevamento manuale, la LUXTOWER LUX SOLAR Torre Faro LED IP69K 4x65W è facilmente adattabile a qualsiasi ambiente. Senza emissioni sonore né CO₂, riduce al minimo i costi operativi, non richiede manutenzione complessa e garantisce un rapido ritorno sull'investimento.

Specifiche Tecniche LUXTOWER LUX SOLAR Torre Faro LED IP69K

Tipo di Proiettori: LED 4 x 65 W

Area Illuminata: 2650 m²

Pacco Batterie: 2 batterie AGM, 24V DC - 260 Ah

Autonomia: 20 ore

Tempo di Ricarica: 9 ore

Stabilità al Vento: 80 km/h

Inclinazione Pannelli: Manuale - Inclinazione fissa 26°

Caricabatterie: MPPT 100-30

Palo Telescopico: Altezza massima di 8 m, rotazione 340°

Materiale: Corpo metallico zincato e verniciato a polvere, resistente agli agenti atmosferici

Caratteristiche Principali della LUXTOWER LUX SOLAR Torre Faro

Proiettori Multiled: 4 x 65 W, per un'illuminazione potente e uniforme.

Area Illuminata: 2650 m², perfetta per grandi aree e cantieri.

Autonomia: Fino a 20 ore di funzionamento continuo senza necessità di ricarica.

Caricabatterie Integrato: MPPT 100-30 per una gestione ottimale della ricarica dei pannelli solari.

Pannelli Solari: 2 pannelli solari monocristallini da 350 W, inclinabili manualmente per un'ottima resa energetica.

Stabilità al Vento: Fino a 80 km/h, per garantire una sicurezza massima anche in condizioni meteorologiche avverse.

Palo Telescopico Verticale: Altezza regolabile fino a 8 m, con rotazione di 340° per una copertura totale dell'area.

Zero Emissioni e Zero Rumore: Funzionamento ecologico che elimina il carburante, le emissioni di CO₂ e l'inquinamento acustico.

Manutenzione Minima: Nessun cambio d'olio o filtri necessari, riducendo i costi operativi e il tempo di inattività.

Vantaggi della LUXTOWER LUX SOLAR Torre Faro

Zero Costi di Carburante: Completamente alimentata da energia solare, eliminando i costi del carburante.

Zero Emissioni: Non produce emissioni di CO₂, contribuendo a un ambiente più pulito.

Zero Rumore: Funzionamento silenzioso, ideale per aree sensibili al rumore.

Rapido Ritorno dell'Investimento: Costi operativi ridotti e una lunga durata dei componenti garantiscono un rapido ritorno sull'investimento.

Manutenzione Minima: Nessuna necessità di cambi d'olio o filtri, riducendo i costi di gestione.

La LUXTOWER LUX SOLAR Torre Faro LED IP69K 4x65W è la scelta perfetta per chi cerca una soluzione di illuminazione ecologica, sostenibile e ad alte prestazioni.

Con una durata garantita e una manutenzione minima, rappresenta un investimento sicuro e vantaggioso per qualsiasi tipo di utilizzo, dalle costruzioni agli eventi, fino alle applicazioni minerarie e industriali.

Scegli la LUXTOWER LUX SOLAR Torre Faro per un'illuminazione di qualità che rispetta l'ambiente e riduce i costi operativi.

Se stai cercando altre torri faro come la LUXTOWER LUX SOLAR allora puoi consultare il nostro intero 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

Altezza massima (m)	8
Numero batterie	2
Tipo di lampade	LED
Proiettori	4 x 65 W
Palo telescopico	Verticale
Area illuminata (m ²)	2650
Alzata	Sistema di sollevamento manuale

Rotazione del palo	340°
Stabilità al vento (Km/h)	80
Autonomia (h)	20
Tipo di prodotto	Torre faro
Peso (Kg)	785
Tipologia Pannello Solare	Silicio monocristallino
Tempo di ricarica [h]	9
Tipo batterie	AMG
Protezione IP	IP69K
Ciclo di batteria	500
Dimensioni min. (mm)	3215 X 2040 X 2750
Dimensioni max. (mm)	3640 X 2600 X 8000
Quantità Pannelli Solare (n)	2
Watt (W)	350
Caricatore pannelli	MPPT 100-30
Inclinazione pannelli	Manuale - Inclinazione fissa 26°
Potenza pacco batterie	24VDC - 260Ah