

HILIGHTTM

TORRE DI ILLUMINAZIONE SOLARE MOBILE

Noleggio. Vendita. Proprietà. Affitto



LUCE LED AD ALTA EFFICIENZA

Torre faro solare serie HILIGHT dotata di fari LED ad alta efficienza per garantire un utilizzo ottimale della batteria e dell'impianto solare.

Rotazione a 360° e inclinazione a 90°

Tutte le luci possono essere ruotate di 360° e inclinate di 90°, ogni angolo di luce è regolabile. Il cliente può regolare l'angolo di illuminazione ideale in base alla situazione in loco.

ILLUMINAZIONE DIMMERABILE

Il tempo di illuminazione e la luminosità possono essere impostati tramite il controller MPPT. La luce può essere dotata di sensore di movimento per l'attivazione.

RIMORCHIO MOBILE SOLARE

La torre faro è montata sul rimorchio solare mobile, può essere facilmente trasportato e utilizzato per lavori temporanei. L'intero modello è adatto per lavori di utilità pesante.



DATI TECNICI

Modelli	☀️T2P-65NHL400	☀️T3P-67NHL600	☀️T4P-69NHL800	☀️T6P-69NHL1200	☀️T8P-612NHL1500
Potenza luminosa	4*100W luci a LED	4*150W luci a LED	4*150W luci a LED	6*200W luci a LED	6*250W luci a LED
Produzione di luce	DC24V, 60000Lumen	DC24V, 90000Lumen	DC24V, 90000Lumen	DC48V, 180000Lumen	DC48V, 225000Lumen
Tipo pannello solare	Silicio monocristallino	Silicio monocristallino	Silicio monocristallino	Silicio monocristallino	Silicio monocristallino
Potenza pannello solare	2*435W	3*435W	4*435W	6*435W	8*435W
Controller fotovoltaico	MPPT 40A, 95% Efficienza	MPPT 60A, 95% Efficienza	MPPT 40A, 95% Efficienza	MPPT 60A, 95% Efficienza	MPPT 80A, 95% Efficienza
Tipo di batteria	Deep Cycle Gel Battery	Deep Cycle Gel Battery	Deep Cycle Gel Battery	Deep Cycle Gel Battery	Deep Cycle Gel Battery
Quantità batteria	4*150AH,DC12V	6*150AH,DC12V	8*150AH,DC12V	12*150AH,DC12V	16*150AH,DC12V
Capacità batteria	7200WH	10800WH	14400WH	21600WH	28800WH
Voltaggio	DC24V	DC24V	DC48V	DC48V	DC48V
Altezza massima	6 Metri	7 Metri	9 Metri	9 Metri	12 Metri
Velocità nom. del vento	117KM/H	117KM/H	117KM/H	117KM/H	117KM/H
Sistema sollevamento	Manuale	Manuale	Elettrico	Idrraulico	Idrraulico
Numero asse	Singolo	Singolo	Singolo	Doppio	Doppio
Pneumatico e cerchione	35,56 cm	38,1 cm	38,1 cm	38,1 cm	38,1 cm
Gamba stabilizzatrice	Manuale 4 pezzi	Manuale 4 pezzi	Manuale 4 pezzi	Manuale 4 pezzi	Manuale 4 pezzi
Gancio di traino	Sfera 50 mm/anello 70 mm	Sfera 50 mm/anello 70 mm	Sfera 50 mm/anello 70 mm	Sfera 50 mm/anello 70 mm	Sfera 50 mm/anello 70 mm
Temperatura di lavoro	-25°C-60°C	-25°C-60°C	-25°C-60°C	-25°C-60°C	-25°C-60°C
Tempo di carica	6.9 Ore	6.9 Ore	6.9 Ore	6.9 Ore	6.9 Ore
Tempo di lavoro	14.4 Ore	14.4 Ore	19.2 Ore	14.4 Ore	15.4 Ore
Opzionale	Rotazione a 360° e inclinazione a 90°, batteria al litio, caricabatteria, inverter, telecomando, generatore di riserva, turbina eolica				
Dimensioni di trasporto	2900*1500*2500mm	3200*1600*2500mm	3250*2200*2700mm	3700*2300*2500mm	3700*2300*2500mm
Dimensioni operative	2900*2500*6000mm	3200*3400*7000mm	3250*4400*9000mm	3700*6500*9000mm	4700*6500*12000mm
Peso lordo	1000KG	1450KG	1600KG	2400KG	2860KG
Caricamento contenitore	20GP: 6pz, 40HQ: 14pz	20GP: 3pz, 40HQ: 7pz	20GP: 2pz, 40HQ: 5pz	20GP: 2pz, 40HQ: 4pz	20GP: 2pz, 40HQ: 4pz