



ITALTOWER®
HEAVY DUTY LIGHTING TOWERS

Street Solar

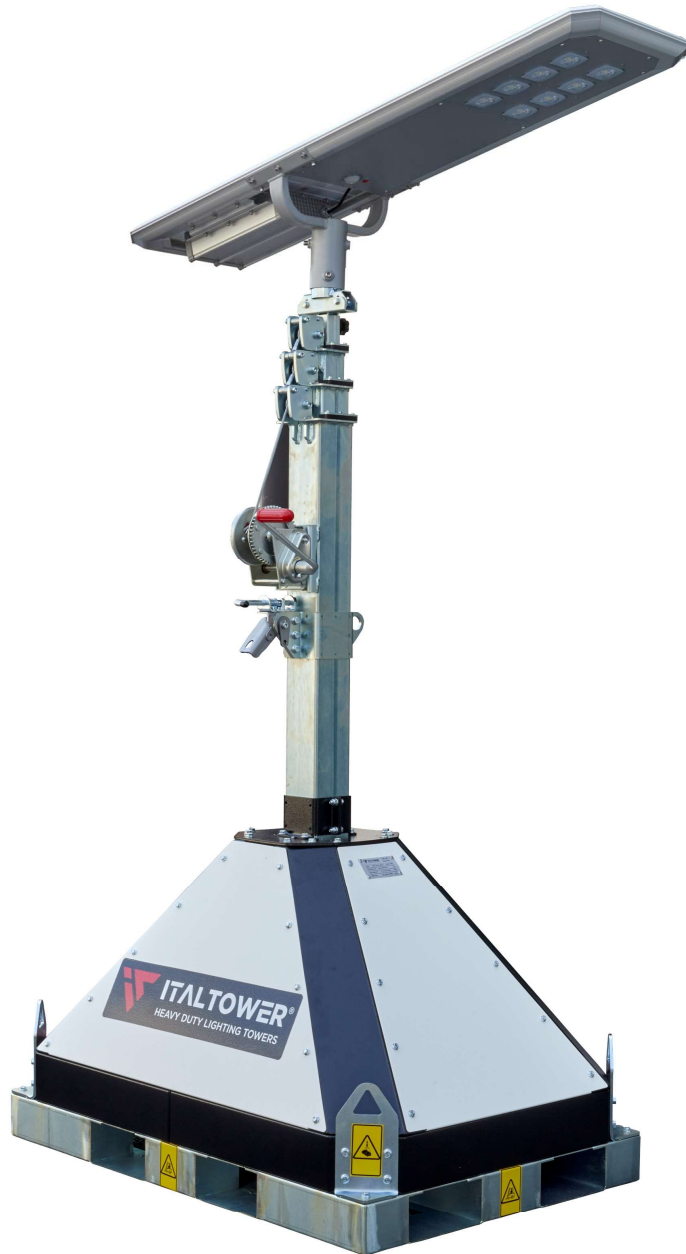


Imagen con fines ilustrativos

Italtower Srl

Partita Iva 04725890281

Via Meucci 5-11, 35028

www.italtower.com

Piove di Sacco (PD) – Italy info@italtower.com



Faros

Tipo	LED (Osram)
Lumen	6000 lm
Temperatura del color	5700K Ra 70+
Eficacia	190 lm/W
Clase IP/IK	IP65 / IK10
Área de iluminación	450 m ²

Baterías

Tipo	Litio
Capacidad	14.8V / 2.6AH
Tiempo de recarga	7 horas
Estado de la batería	Verde: > 70% Naranja: 30% - 70% Rojo: < 30%
Energía de los paneles solares	60 W

Características del mástil galvanizado

Altura máxima	5.5 m
Sistema de elevación	Manual
Resistencia al viento	80 Km/h

Rendimiento

Tiempo de iluminación en días de lluvia	> 10 días
Modos de control	Botón On/Off
Modos de iluminación	M1: 30% luminosidad atenuada + PIR 100% hasta el amanecer M2: 5 horas de luminosidad al 100% + 5 horas al 25% de luminosidad atenuada con PIR 100% de luminosidad + 70% de luminosidad reducida hasta el amanecer M3: 70% de luminosidad constante hasta el amanecer
Indicación del modo	M1: Luz roja M2: Luz verde M3: Luz naranja
Sensor de movimiento por infrarrojos	120° - > 5 m
Distancia entre torres de iluminación	28 m

Dimensiones

Dimensión mín	1200x800x1860 mm
Dimensión máx	1200x1291x5500 mm
Peso	260 kg