

Lampione fotovoltaico stradale mod. ECO-15W(Saving Lamp)



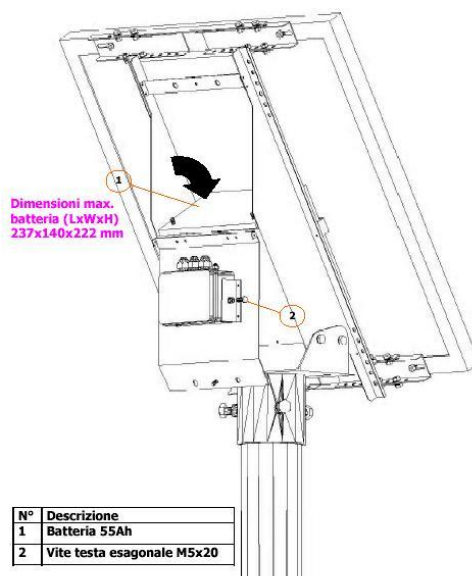
Il Lampione ad energia solare ECO fornisce una soluzione vantaggiosa e rapida ai problemi di illuminazione esterna in luoghi dove non sia possibile o conveniente l'installazione di lampioni alimentati dalla rete. Particolarmente adatto a strade, piste ciclabili, arredo urbano ecc...

Nome del costruttore	L'Alternativa -Via Giberte ,19 - 36030 Sarcedo (VI)	
Tipo	Lampione per illuminazione esterna con alimentazione autonoma ricaricabile da energia solare. Pannello orientabile	
Modello	ECO – 15 Watt Saving lamp	
Caratteristiche illuminatore	Tipo SAVING LAMP	15 Watt
Caratteristiche pannello fotovoltaico	Tipo CRISTALLINO	60 Watt
Caratteristiche accumulatori	Tipo PIOMBO PURO	12V
Temperatura di funzionamento	<55 °C	

PRESTAZIONI ASSEGNATE

Accensione Timer o crepuscolare automatico

Spegnimento Automatico



N°	Descrizione
1	Batteria 55Ah
2	Vite testa esagonale M5x20

Struttura testa palo in acciaio con box batterie

La struttura per lampione fotovoltaico TL permette di realizzare un sistema di illuminazione pubblica e/o privata e sfrutta l'energia del sole, qui quindi non necessita di alcun allacciamento alla rete elettrica.

VANTAGGI

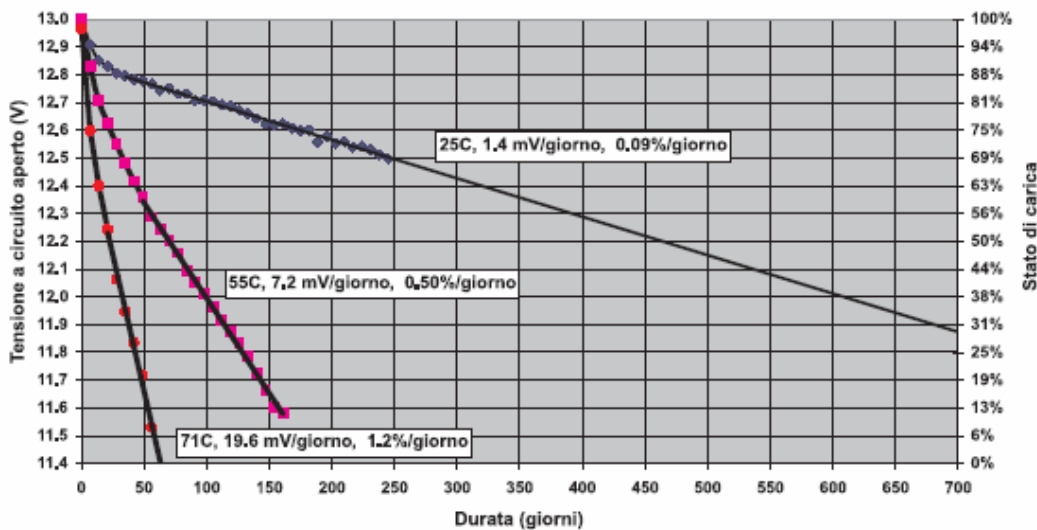
La struttura per lampione fotovoltaico TL , offre il vantaggio di una facile installazione ed è inoltre esente da manutenzione

CARATTERISTICHE BATTERIE

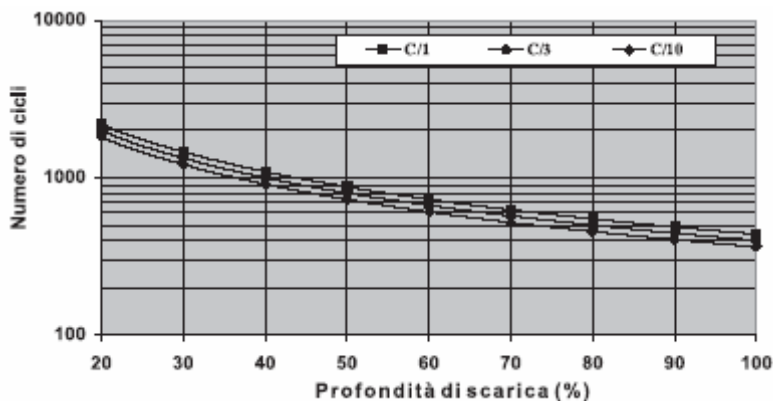
- Eccezionale densità di potenza
- Elevata durata in numero di cicli: 500 cicli con scariche in C/3 e profondità di scarica dell' 80%
- Lunga durata in impiego tampone: 15 anni a 20°C
10 anni a 25°C
- Eccellente capacità di recupero da scariche profonde
- Elevata capacità di accettare cariche rapide
- Lunga durata di conservazione: fino a 2 anni a 25°C
- Ampio range di temperatura di funzionamento: da -40 a +60°C
- Completamente ermetici, nessuna manutenzione richiesta
- Installabili in ogni posizione, anche coricate su un fianco, senza alcuna fuoriuscita di acido
- Maniglie di trasporto a scomparsa presenti in alcuni modelli
- Terminali femmina M8 su tutti i modelli tranne NSB40 (M6),
- Involucro e coperchio in plastica ABS autoestinguente classe UL94-V0
- Dimensioni in accordo agli standard industriali per assicurare intercambiabilità meccanica
- Conformi agli standard Telcordia (ex Bellcore) SR 4428 & British Standard BS 6290 (IV)
- Classificati come materiale non pericoloso per spedizioni via aerea, via mare o su superficie

MODALITA' DI CARICA (A 25°C)

IMPIEGO TAMPONE: TENSIONE COSTANTE: DA 2.25 A 2.30VPC
 IMPIEGO CICLICO: TENSIONE COSTANTE: DA 2.43 A 2.48VPC



DURATA DI CONSERVAZIONE



DURATA IN NUMERO DI CICLI, IN FUNZIONE DELLA PROFONDITA' DI SCARICA E DELL'INTENSITA' DI SCARICA