

SOLARS®

MILANO 5 kwh

BATTERIA BASSA TENSIONE



CARATTERISTICHE



RESISTENZA
elevata impermeabilità
a acqua e polvere



COMPATIBILITÀ
con i principali marchi
di inverter



LiFePO4
alte prestazioni e ciclo vita
più lungo



SICUREZZA
sistema di estinzione
incendi ad aerosol



INSTALLAZIONE
semplice e flessibile a
parete o pavimento



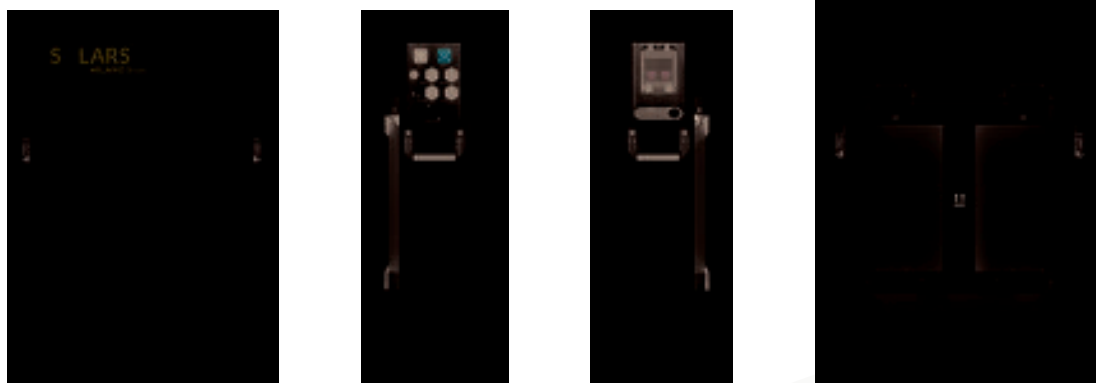
GARANZIA
10 Anni

CAPACITÀ INCREMENTABILE

mediante acquisto e installazione in parallelo di batterie aggiuntive

MILANO 5 kWh

BATTERIA BASSA TENSIONE



PARAMETRI TECNICI

Categoria	-	BATTERIA BASSA TENSIONE
Nome Prodotto	-	MILANO 5kWh
Codice Prodotto	-	BTLV-5
Codice EAN Prodotto	-	
Tipo di batteria	-	LiFePO4
Energia nominale	(kWh)	5,12
Capacità nominale	(Ah)	100
Tensione nominale	(V)	44,8 ~ 57,6
Corrente di carica/scarica consigliata	(A)	50
Corrente max di carica/scarica continua ^[1]	(A)	60
Corrente di carica/scarica di picco (15s)	(A)	100
Scalabilità	-	Max. 12 pezzi in parallelo (61,44 kWh)
Profondità di scarica (DOD)	(%)	≥ 95
Tipo di display	-	LED
Livello di protezione	-	IP65
Intervallo di temperatura di esercizio	(°C)	Carica: 0 ~ 55 - Scarica: -20 ~ 55
Intervallo di temperatura di conservazione	(°C)	0 ~ 35
Umidità	(%)	5 ~ 95
Porta di comunicazione	-	RS485 / CAN
Ciclo di vita ^[2]	-	≥ 6000 cicli
Installazione	-	A parete o pavimento
Protezione	-	BMS integrato
Periodo di garanzia ^[3]	(anni)	10
Peso approssimativo del prodotto	(kg)	48,5
Peso approssimativo della confezione	(kg)	64,5
Dimensione del prodotto	(mm)	665 x 440 x 175
Dimensioni della confezione	(mm)	760 x 540 x 345

^[1] La corrente massima di carica/scarica continua è influenzata dalla temperatura e dal SOC.

^[2] Condizioni di prova: Carica/scarica 0,2°C @ 25°C, DOD 90%.

^[3] Per le condizioni fare riferimento alla lettera di garanzia di LC GREEN®.