



FARO SOLARE SOLE

SERIE: FSS

SPECIFICHE TECNICHE		
MODELLO FSS50		DATI TECNICI
	PANNELLO SOLARE	TIPO : SILICIO MONOCRISTALLINO POTENZA: 18V 30W DIMENSIONE: 525 * 348 MM EFFICIENZA DI CONVERSIONE: 22%
	PACCO BATTERIE	TIPO : LIFE PO4 (BATTERIA AL LITIO FERRO FOSFATO) CAPACITÀ: 12,8V 24AH ENERGIA DELLA BATTERIA: 307,2WH TEMPO DI CARICA COMPLETA 6H CIRCA
	LAMPIONE STRADALE A LED	FORNTE DI LUCE : 54 LED CREE SMD3030 CONSUMO DELLA LAMPADA: 10W LUMEN TOTALE DELLA LAMPADA: CIRCA 3000 LM EFFICIENZA LUMEN/WATT 170 CRI: > 70 TEMPERATURA DI COLORE: 3000K/4000K/5000K/5700K/6500K MATERIALE: ALLUMINIO PRESSOFUSO COLORE: GRIGIO RAL9007
	CONTROLLER	TIPO : MPPT EFFICIENZA DI CARICA: 90%
MODALITÀ DI LAVORO	CON SENSORE DI LUCE: LA LAMPADA SI ACCENDE AUTOMATICAMENTE AL TRAMONTO E SI SPENGE AUTOMATICAMENTE ALL'ALBA CON SENSORE MICROWAVE: CON TIME CONTROLLER:	5 O 6 MODALITÀ DI CONTROLLO E GESTIONE
SUPPORTO DI GIORNI DI PIOGGIA CONTINUI:		3 GIORNI
ALTEZZA DI INSTALLAZIONE CONSIGLIATA:		4-5 METRI
GRADO DI PROTEZIONE IP:		IP65
GARANZIA:		3 ANNI
MODELLO FSS100		DATI TECNICI
	PANNELLO SOLARE	TIPO : SILICIO MONOCRISTALLINO POTENZA: 18V 45W DIMENSIONE (MM): 770*348 EFFICIENZA DI CONVERSIONE: 22%
	PACCO BATTERIE	TIPO : LIFE PO4 (BATTERIA AL LITIO FERRO FOSFATO) CAPACITÀ: 12,8V 30AH ENERGIA DELLA BATTERIA: 384WH TEMPO DI RICARICA COMPLETA: 6H CIRCA
	LAMPIONE STRADALE A LED	FORNTE DI LUCE : 128 LED CREE SMD3030 CONSUMO DELLA LAMPADA: 20W LUMEN TOTALE DELLA LAMPADA: CIRCA 5000 ML EFFICIENZA LUMEN/WATT 170 LAMPADA DIMENSIONE E PESO (MM): 795*373*155 - CIRCA 12KG CRI: > 70 TEMPERATURA DI COLORE : 3000K/4000K/5000K/5700K/6500K MATERIALE: ALLUMINIO PRESSOFUSO COLORE: GRIGIO RAL9007
	CONTROLLER	TIPO : MPPT EFFICIENZA DI CARICA: 90%
MODALITÀ DI LAVORO	CON SENSORE DI LUCE: LA LAMPADA SI ACCENDE AUTOMATICAMENTE AL TRAMONTO E SI SPENGE AUTOMATICAMENTE ALL'ALBA CON SENSORE MICROWAVE: CON TIME CONTROLLER:	5 O 6 MODALITÀ DI CONTROLLO E GESTIONE
SUPPORTO DI GIORNI DI PIOGGIA CONTINUI:		2-3 GIORNI
ALTEZZA DI INSTALLAZIONE CONSIGLIATA:		5-6 METRI
GRADO DI PROTEZIONE IP:		IP65
GARANZIA:		3 ANNI

		MODELLO FSS150	DATI TECNICI
	PANNELLO SOLARE	TIPO :	SILICIO MONOCRISTALLINO
		POTENZA:	18V 68W
		DIMENSIONE (MM):	960*393
		EFFICIENZA DI CONVERSIONE:	22%
	PACCO BATTERIE	TIPO :	LIFE PO4 (BATTERIA AL LITIO FERRO FOSFATO)
		CAPACITÀ:	12,8V 36AH
		ENERGIA DELLA BATTERIA:	460.8WH
		TEMPO DI RICARICA COMPLETA:	5H CIRCA
	LAMPIONE STRADALE A LED	FONTI DI LUCE :	192 LED CREE SMD3030
		CONSUMO DELLA LAMPADA:	30W
		LUMEN TOTALE DELLA LAMPADA:	CIRCA 6500 ML
		EFFICIENZA LUMEN/WATT	170
		LAMPADA DIMENSIONE E PESO (MM):	985*418*155 – CIRCA 15,5KG
		CRI:	> 70
		TEMPERATURA DI COLORE:	3000K/4000K/5000K/5700K/6500K
	CONTROLLER	TIPO :	MPPT
		EFFICIENZA DI CARICA:	90%
	MODALITÀ DI LAVORO	CON SENSORE DI LUCE:	LA LAMPADA SI ACCENDE AUTOMATICAMENTE AL TRAMONTO E SI SPENGE AUTOMATICAMENTE ALL'ALBA
		CON SENSORE MICROWAVE:	5 O 6 MODALITÀ DI CONTROLLO E GESTIONE
CON TIME CONTROLLER:			
SUPPORTO DI GIORNI DI PIOGGIA CONTINUI:		2-3 GIORNI	
ALTEZZA DI INSTALLAZIONE CONSIGLIATA:		5-7 METRI	
GRADO DI PROTEZIONE IP:		IP65	
GARANZIA:		3 ANNI	
		MODELLO FSS200	DATI TECNICI
	PANNELLO SOLARE	TIPO :	SILICIO MONOCRISTALLINO
		POTENZA:	18V 90W
		DIMENSIONE (MM):	1130*420
		EFFICIENZA DI CONVERSIONE:	22%
	PACCO BATTERIE	TIPO :	LIFE PO4 (BATTERIA AL LITIO FERRO FOSFATO)
		CAPACITÀ:	12,8V 42AH
		ENERGIA DELLA BATTERIA:	537.6WH
		TEMPO DI CARICA COMPLETA :	5H CIRCA
	LAMPIONE STRADALE A LED	FONTI DI LUCE :	256 LED CREE SMD3030
		CONSUMO DELLA LAMPADA:	40W
		LUMEN TOTALE DELLA LAMPADA:	CIRCA 7500 LM
		EFFICIENZA LUMEN/WATT	170
		LAMPADA DIMENSIONE E PESO (MM):	1155*445*155 – CIRCA 17KG
		CRI:	> 70
		TEMPERATURA DI COLORE :	3000K/4000K/5000K/5700K/6500K
	CONTROLLER	TIPO :	MPPT
		EFFICIENZA DI CARICA:	90%
	MODALITÀ DI LAVORO	CON SENSORE DI LUCE:	LA LAMPADA SI ACCENDE AUTOMATICAMENTE AL TRAMONTO E SI SPENGE AUTOMATICAMENTE ALL'ALBA
		CON SENSORE MICROWAVE:	5 O 6 MODALITÀ DI CONTROLLO E GESTIONE
CON TIME CONTROLLER:			
SUPPORTO DI GIORNI DI PIOGGIA CONTINUI:		2-3 GIORNI	
ALTEZZA DI INSTALLAZIONE CONSIGLIATA:		6-8 METRI	
GRADO DI PROTEZIONE IP:		IP65	
GARANZIA:		3 ANNI	

MODELLO FSS300		DATI TECNICI
PANNELLO SOLARE	TIPO :	SILICIO MONOCRISTALLINO
	POTENZA:	18V 120W
	DIMENSIONE (MM):	1020*680
	EFFICIENZA DI CONVERSIONE:	22%
PACCO BATTERIE	TIPO :	LIFE PO4 (BATTERIA AL LITIO FERRO FOSFATO)
	CAPACITÀ:	12,8V 42AH
	ENERGIA DELLA BATTERIA:	537.6WH
LAMPIONE STRADALE A LED	FONTE DI LUCE :	384PZ DI LED CREE SMD3030
	CONSUMO DELLA LAMPADA:	60W
	LUMEN TOTALE DELLA LAMPADA:	CIRCA 10.000 LM
	EFFICIENZA LUMEN/WATT	170
	LAMPADA DIMENSIONE E PESO (MM):	1020*680*155 – CIRCA 30KG
	CRI:	> 70
	TEMPERATURA DI COLORE :	3000K/4000K/5000K/5700K/6500K
	MATERIALE:	ALLUMINIO PRESSOFUSO
	COLORE:	GRIGIO RAL9007
	TIPO :	MPPT
	EFFICIENZA DI CARICA:	90%
MODALITÀ DI LAVORO	CON SENSORE DI LUCE:	LA LAMPADA SI ACCENDE AUTOMATICAMENTE AL TRAMONTO E SI SPEGNE AUTOMATICAMENTE ALL'ALBA
	CON SENSORE MICROWAVE:	5 O 6 MODALITÀ DI CONTROLLO E GESTIONE
	CON TIME CONTROLLER:	
SUPPORTO DI GIORNI DI PIOGGIA CONTINUI:		2-3 GIORNI
ALTEZZA DI INSTALLAZIONE CONSIGLIATA:		7-8 METRI
GRADO DI PROTEZIONE IP:		IP65
GARANZIA:		3 ANNI

