

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 SPEGNE AUTOMATICAMENTE ALL'ALBA
	CON SENSORE MICROWAVE:	5 O 6 MODALITÀ DI CONTROLLO E GESTIONE
	CON TIME CONTROLLER:	
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		
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 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:		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	
	MATERIALE:	ALLUMINIO PRESSOFUSO	
CONTROLLER	TIPO :	MPPT	
	EFFICIENZA DI CARICA:	90%	
MODALITÀ DI LAVORO	CON SENSORE DI LUCE:	LA LAMPADA SI ACCENDE AUTOMATICAMENTE AL TRAMONTO E SI SPENDE 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	
	MATERIALE:	ALLUMINIO PRESSOFUSO	
CONTROLLER	TIPO :	MPPT	
	EFFICIENZA DI CARICA:	90%	
MODALITÀ DI LAVORO	CON SENSORE DI LUCE:	LA LAMPADA SI ACCENDE AUTOMATICAMENTE AL TRAMONTO E SI SPENDE 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
MODALITÀ DI LAVORO	TIPO :	MPPT
	EFFICIENZA DI CARICA:	90%
	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:		7-8 METRI
GRADO DI PROTEZIONE IP:		IP65
GARANZIA:		3 ANNI

