

FS-LISBOA

10w

12/24 Vdc
(photovoltaic systems)

180 Lm/w **100.000**
LIFE TIME HOURS

GARANTÍA

25 AÑOS PLACA SOLAR
80% R. S.

10 AÑOS LUMINARIA

1200 CICLOS BATERÍA

OPCIONAL

**LIGHT
AMBAR**

**NO PERTURBA
LA FLORA Y LA FAUNA**

Ideal para parques naturales, zonas reserva de la biosfera y zonas de observación astronómica.



FSB-LISBOA-3

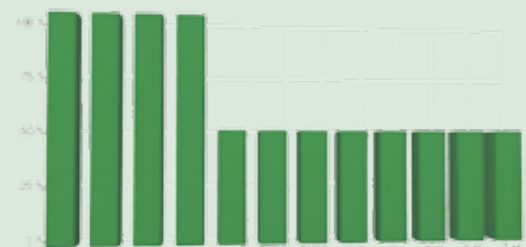


FSB-LISBOA-2

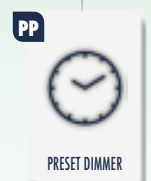
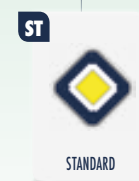


FSB-LISBOA-1,5

GRÁFICA PREPROGRAMACIÓN 100% 4 HORAS • 50% 6-8 HORAS



OPTIONS





RAL
COLORES DE SERIE

6005 9005



3004 7039




 **Solarstrassenlaterne** der dritten generation mit **aluminium**, **LISBOA1**-leuchte und mikroprozessor für verschiedene beleuchtungsstufen.


Enthält verkabelung, spezielle photovoltaikmodule, gelakkus und **IP68**-regler.

 **Farola solar** de tercera generación con báculo **aluminio** con luminaria **LISBOA1** y con microprocesador para diferentes niveles de iluminación.


Incorpora cableado placas fotovoltaicas especiales, baterías de gel y controlador **IP68**.

 Third generation **solar lamp** with **aluminium** column, with **LISBOA1** luminaries and microprocessor for different lighting levels.

Includes special wiring, solar panels, gel batteries and **IP68** controller

 **Candeeiro solar** de terceira geração com coluna **aluminio** e luminaria **LISBOA1** com microprocessador para diferentes níveis de iluminação.

Incorpora cablagem para painéis fotovoltaicos especiais, baterias de gel e controlador **IP68**.

 **Lampe solaire** de troisième génération avec support **aluminium** d'hauteur avec luminaire **LISBOA1** et avec microprocesseur pour différents niveaux d'illumination.

Intègre le câblage, plaques photovoltaïques spéciales et batteries de gel et contrôleur **IP68**.

FSB: Bateria Abajo

AL: Aluminio

MODELO	OPCIONES			CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE LA FAROLA SOLAR															
	CONTROL	POTENCIA	TEMPERATURA	POTENCIA	OPCIÓN	LUMINARIA			FLUJO LUMINOSO	HORAS AUTONOMÍA	BATERÍA			PANEL FOTOVOLTAICO (WP)	FAROLA SOLAR				
						PREPROGRAMACIÓN					HORAS	COMPONENTES			PESO	FAROLA			
						%	W	HORAS				UDS.	AMPERIOS /HORA				CONTROLADOR CARGA		
FSB-LISBOA-1,5/AL	/ST /PP	/10	/1.8 /2.4 /3.0 /3.8 /4.5	10W	ST	100%	10 W	10 H	1.500 LM	26 H	2	22 Ah	10A - 12/24V	30 WP	20 Kg	1,5 m			
					PP	100%	10 W	4 H	1.500 LM	44 H									
					PP	50%	5 W	6 H	750 LM	44 H									
FSB-LISBOA-2/AL				/ST /PP	/10	/3.0 /3.8 /4.5	10W	ST	100%	10 W	10 H	1.500 LM	26 H	2	22 Ah	10A - 12/24V	30 WP	30 Kg	2 m
								PP	100%	10 W	4 H	1.500 LM	44 H						
								PP	50%	5 W	6 H	750 LM	44 H						
FSB-LISBOA-3/AL	/ST /PP	/10	/4.5				10W	ST	100%	10 W	10 H	1.500 LM	26 H	2	22 Ah	10A - 12/24V	30 WP	40 Kg	3 m
								PP	100%	10 W	4 H	1.500 LM	44 H						
								PP	50%	5 W	6 H	750 LM	44 H						

OPCIÓN: Temperatura de color en 1.800K-2.400K, luz microled ambarino para zonas de observación astronómica.