



ES El montaje y la puesta en marcha solo puede ser realizado por personal especialmente autorizado.

EN Installation and commissioning may only be carried out by authorized specialist.

FR L'installation et la mise en service doivent obligatoirement être effectuées par des techniciens.

DE Die Montage und Inbetriebnahme darf nur von autorisiertem Fachpersonal durchgeführt werden.



ES Realizar una limpieza cada dos años a través de las rejillas del disipador, idealmente con pistola de aire comprimido.
Realizar periódicamente una limpieza de la óptica con un paño húmedo.

EN Clean through the heat sink grilles every two years, ideally with compressed air gun.
Clean the optics with a damp cloth

DE Reinigen Sie alle zwei Jahre die Kühlkörper durch die Lüftungsschlitze, im Idealfall mit Druckluftpistole.
Reinigen Sie die Optik mit einem feuchten Tuch.

FR Effectuer le nettoyage tous les deux ans par les rainures de ventilation, idéalement avec un pistolet à air comprimé.
Nettoyer périodiquement les optiques avec un chiffon humide.

Tartessos Solar Verso

INSTRUCCIONES DE MONTAJE

MOUNTING INSTRUCTIONS

MONTAGEANLEITUNG

INSTRUCTIONS DE MONTAGE



TARTESSOS SOLAR VERSO	TVV.SC.03501	A768 B669 H324	18,0W	20W	18,5 Kg	80-358	Tc 80°C
TARTESSOS SOLAR VERSO	TVV.SC.06001	A768 B669 H324	32,0W	35W	18,5 Kg	80-358	Tc 80°C
TARTESSOS SOLAR VERSO	TVV.SC.07901	A768 B669 H324	45,0W	50W	18,5 Kg	80-358	Tc 80°C
TARTESSOS SOLAR VERSO	TVV.SN.10802	A768 B669 H324	63,0W	70W	18,5 Kg	80-358	Tc 80°C

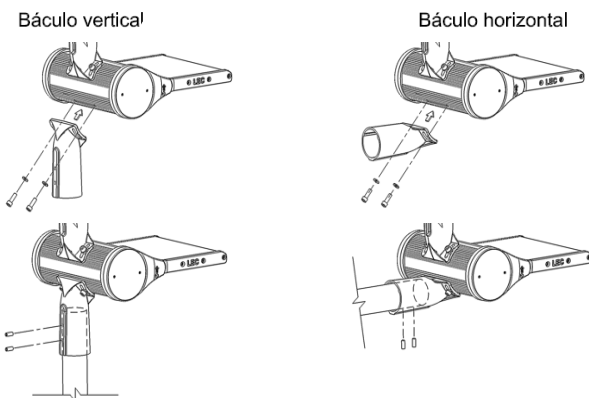
INDICADOR	COLOR	ESTADO	INSTRUCCIÓN
	VERDE	ENCENDIDO FIJO	CONEXION PV NORMAL PERO BAJO VOLTAJE (IRRADIANCIA) DESDE PV, SIN CARGA
	VERDE	APAGADO	SIN VOLTAJE PV (NOCHE) O PROBLEMA DE CONEXIÓN PV
	VERDE	PARPADEO LENTO 1Hz	EN CARGA
	VERDE	PARPADEO RAPIDO 4Hz	SOBRE TENSION DE PV
	VERDE	ENCENDIDO FIJO	BATERÍA NORMAL
	VERDE	PARPADEO LENTO 1Hz	BATERÍA COMPLETAMENTE CARGADA
	VERDE	PARPADEO RAPIDO 4Hz	SOBRE TENSION DE BATERÍA
	NARANJA	ENCENDIDO FIJO	BAJO VOLTAJE DE BATERÍA
	ROJO	ENCENDIDO FIJO	BATERÍA SOBRECARGADA
	ROJO	PARPADEO RAPIDO 4Hz	BATERÍA SOBRECARGADA O A BAJA TEMPERATURA
INDICADOR DE CARGA (VERDE) E INDICADOR DE BATERÍA (NARANJA) PARPADEAN DOS VECES			PARÁMETROS CONFIGURADOS CON ÉXITO
INDICADOR DE CARGA (VERDE) E INDICADOR DE BATERÍA (NARANJA) PARPADEAN RAPIDO SIMULTANEAMENTE.			ERROR DE VOLTAJE DEL SISTEMA



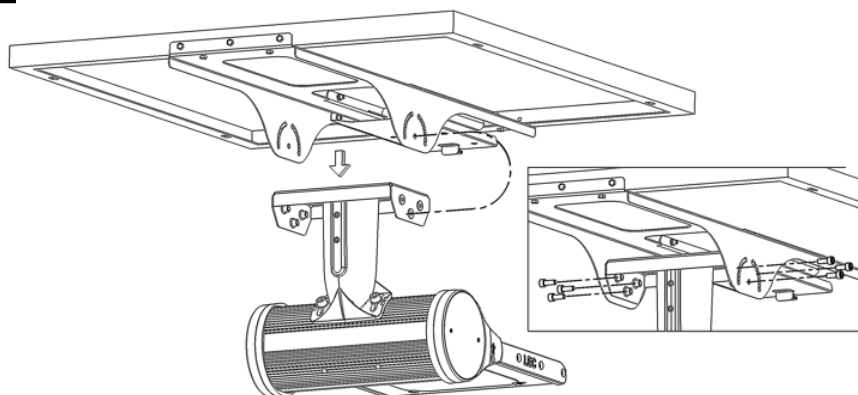


1

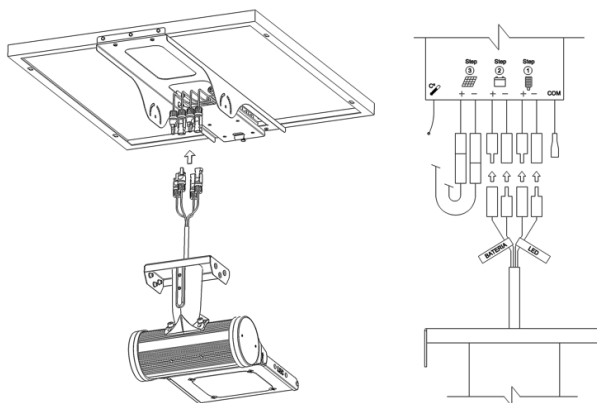
ATENCIÓN: Apriete el tornillo utilizando una llave dinamométrica ajustada a un **máximo de 7 Nm**. No sobrepase este valor para evitar daños en el báculo.



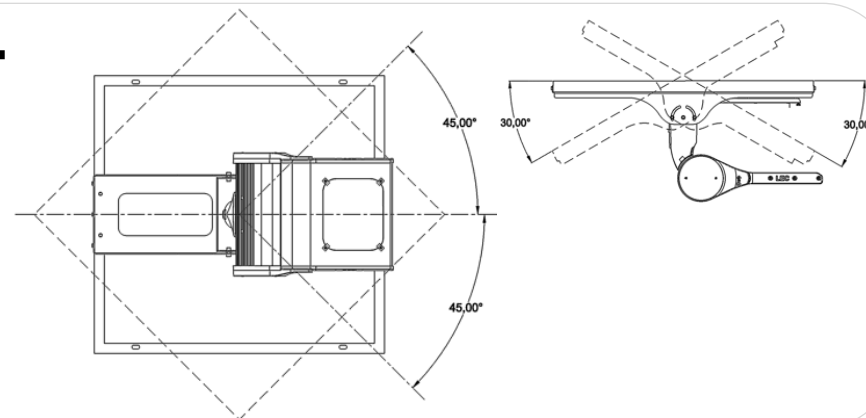
2



3

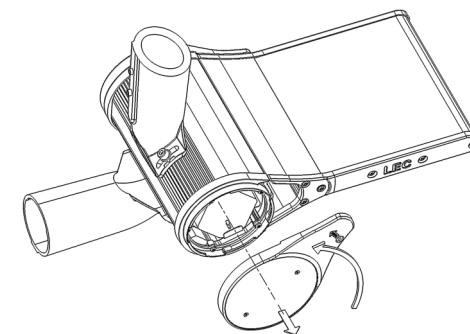
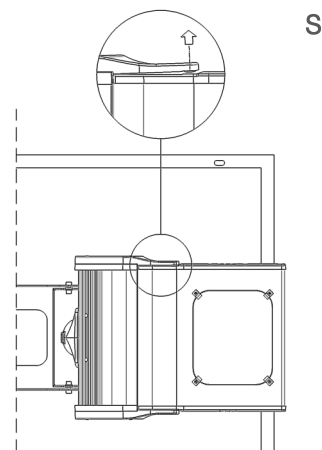


4



a

SUSTITUCIÓN DE BATERÍA



b

