



## KIT SOLAR FOTOVOLTAICO

### ■ EXPERIENCIA Y CALIDAD

En Lledó Energía trabajamos en el sector fotovoltaico desde **2006**.

Estos años de experiencia nos hacen seleccionar y trabajar solo con los productos más **eficientes, innovadores** y de la **más alta calidad**, contando con un amplio portfolio de **soluciones** de cubierta, de fachada y de integración arquitectónica.

### ■ FACILIDAD DE MONTAJE

El **Kit Solar Lledó Energía** está diseñado y seleccionado, además de por su calidad y garantía, por su facilidad de montaje.

Los módulos de **alta eficiencia**, las diferentes **estructuras adaptables** a cada tipo de cubierta y los inversores con múltiples MPPT permiten **optimizar** los tiempos de montaje.

### ■ DISEÑO FLEXIBLE

El material que compone el Kit Solar Lledó Energía permite una **amplia gama de configuraciones**, tanto mecánicamente por la modularidad de su estructura como eléctricamente por los rangos MPPT de los inversores, lo que permite adaptarse fácilmente a las necesidades de cada proyecto.

## MÓDULO FOTOVOLTAICO

Módulo	Policristalino Potencia >310Wp
Rendimiento	>16,5%
Dimensiones	1.950x990x40mm
Cable	1.200mm
Normas	IEC61215 / IEC61730 / IEC61701 / IEC62716 / IEC62804

## ESTRUCTURA SOPORTE

Cubierta metálica	Aluminio anodizado con fijación única para piezas iniciales y finales.
	EN ISO 9001
Cubierta Deck	Hormigón con protecciones de goma en contacto con la cubierta. Tornillería de acero inoxidable.
	EN ISO 9001

## INVERSOR CONEXIÓN A RED

Tipo	Trifásico
Potencia	Desde 17 a 60kW
Amplio rango de entrada en continua 200-950V	
Rendimiento europeo	>98,3%
Máxima eficiencia	>98,6%
MPPT cada dos series	
IP	65
Sistema fuse-less (no necesita fusibles en continua)	
Monitorización remota curva IP	
Normas	EN 62109-1/-2, IEC 62109-1/-2, IEC62116
Homologación redes	IEC 61727 / VDE-AR-N4105 / VDE 0126-1-1 / BDEW 2008 / G59/3 UTE C 15-712-1 / CEI 0-16 / CEI 0-21 / RD661/2007 / RD 1699/2011 RD 413/2014 / PO 12.3 / EN-50438-Turkey / EN-50438-Ireland / PEA MEA / Resolution No.7 / NRS 097-2-1

**LLEDU** ENERGÍA

T. +34 91 665 61 80

Cid Campeador, 14  
28935 Móstoles, Madrid  
España

*Lledó*

GRUPO DESDE 1958

lledogrupo.com