

INFORME DE BÚSQUEDA DE PATENTES				
No. de solicitud NC2017/0006717				
CRITERIOS PARA LA BÚSQUEDA (Anexar pantallazo o reporte en PDF, junto con los boléanos utilizados*. Para el caso de secuencias, anexar alineamientos)				
Palabras clave utilizadas		FT= ((solar W2 panel) W3 (support OR frame)) AND (FT = post OR (light W2 pole)) AND (FT = 360 OR ((complete OR full* OR total) W3 (rotate# OR pivot* OR twist*))) and PD<20170704 FT= (((solar W2 panel) OR photovolt*) AND (weather W3 sensor)) AND (FT = post OR (light W2 pole)) and PD<20170704 (CPC = F21S9/035 OR H02S20/32) AND (PD<20170704) AND (FT= (weather AND wireless OR internet))		
CLASIFICACIONES UTILIZADAS PARA LA BÚSQUEDA		CIP: A 61 M 5/168, 5/142 CPC: F21S9/035 AND H02S20/32		
DOCUMENTOS CONSIDERADOS RELEVANTES (documentos patentes, literatura no patente, etc...)				
Informes/Base de datos	N° de solicitud/ Autor**	Fecha de Publicación/Presentación (DD/MM/AAAA)	Reiv. afectadas (Con indicación, si procede, de las partes relevantes o números de secuencias)	Categorías especiales de los documentos citados***
SIPI	CO09035821	07/04/2009		A
Patbase*	SG146516 (A1)	30/10/2008	1 a 6, 8 a 12 (Todo el documento)	Y
	US 2013/048048 A1	28/02/2013	1, 3, 7 (Todo el documento)	Y
EPOQUE NET*	WO 2008/088311A2	24/07/2008		A
IEEE	Aman Jha (2017)	2017		A
*** Categorías especiales de documentos citados:				
“A” documento que define el estado general de la técnica no considerado como particularmente relevante. “E” solicitud de patente o patente anterior pero publicada en la fecha de presentación internacional o en fecha posterior. “P” documento publicado antes de la fecha de presentación internacional, pero con posterioridad a la fecha de prioridad reivindicada.		“X” documento particularmente relevante; la invención reivindicada no puede considerarse nueva o que implique una actividad inventiva por referencia al documento aisladamente considerado. “Y” documento particularmente relevante; la invención reivindicada no puede considerarse que implique una actividad inventiva cuando el documento se asocia a otro u otros documentos de la misma naturaleza, cuya combinación resulta evidente para un experto en la materia.		
**** Indicar entre paréntesis la Autoridad que realizó la búsqueda o el informe preliminar Ejs: EPO, JP, INAPI.				
Literatura no patente **Se incluye entre otros, toda la referencia de la literatura no patente.		Aman Jha; Manoj Kumar; Jitendra Jain; Indar Prakash Singhal. Smart solar hybrid LED streetlight. 2017 Recent Developments in Control, Automation & Power Engineering (RDCAPE). Año: 2017. Páginas: 1 – 6 IEEE Conferences		
Fecha del reporte de búsqueda:		19 de mayo de 2018		