

INFORME DE BÚSQUEDA DE PATENTES				
N° de solicitud: 15290232				
CRITERIOS PARA LA BÚSQUEDA				
Palabras clave utilizadas		Planogram, imag*, detect*, display, product*, locat*, image processing, display cabinet		
CLASIFICACIONES UTILIZADAS PARA LA BÚSQUEDA		CIP: G09F 13/14; G09F 13/00.		
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	Categorías especiales de los documentos citados***
SIPI	CO 5631483	28/04/2006	-	A
IEEE	Artículo	18/10/2004	-	A
WIPO	US 2010/001660	07/01/2010	27 y 29 (Pág. 2, Fl. 5, Párr. 018) (Pág. 3, Fl. 6, Párr. 028) (Pág. 3, Fl. 6, Párr. 031) (Pág. 3, Fl. 6, Párr. 033)	X
			1, 5, 7, 9 a 11, 14 a 21, 24, 28, 30, 31 y 33 (Pág. 1, Fl. 4, Párr. 006) (Pág. 2, Fl. 5, Párr. 016) (Pág. 2, Fl. 5, Párr. 018) (Pág. 3, Fl. 6, Párr. 028) (Pág. 3, Fl. 6, Párr. 031) (Pág. 3, Fl. 6, Párr. 033) (Pág. 4, Fl. 7, Párr. 046) (Pág. 4, Fl. 7, Párr. 052) (Pág. 5, Fl. 8, Párr. 056) (Pág. 5, Fl. 8, Párr. 057)	Y
Patbase*	US 2009/063307	05/03/2009	1, 3, 4, 6, 8, 9, 12 a 14, 23 a 26, 30 y 33 (Pág. 1, Fl. 10, Párr. 006) (Pág. 2, Fl. 11, Párr. 019) (Pág. 2, Fl. 11, Párr. 020) (Pág. 3, Fl. 12, Párr. 021) (Pág. 3, Fl. 12, Párr. 022) (Pág. 3, Fl. 12, Párr. 023) (Pág. 4, Fl. 13, Párr. 026) (Pág. 4, Fl. 13, Párr. 027) (Pág. 6, Fl. 15, Párr. 036) (Pág. 7, Fl. 16, Párr. 039) (Pág. 7, Fl. 16, Párr. 041) (Pág. 8, Fl. 17, Párr. 046) (Pág. 10, Fl. 19, Párr. 057)	Y
	US 2001/049636	06/12/2001	28 (Pág. 3, Fl. 13, Párr. 044) (Pág. 10, Fl. 20, Párr. 147)	Y
EPOQUE NET*	US 2004/135364	15/07/2004	-	A
ECUACIÓN EPOQUE: planogram and imag+ and product+ and display+				
*** Categorías especiales de documentos citados:				
“A” documento que define el estado general de la técnica no considerado como particularmente relevante.			“X” documento particularmente relevante; la invención reivindicada no puede considerarse nueva o que implique una actividad inventiva por referencia al documento aisladamente considerado.	
“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.	"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.
--	--

Literatura no patente:	Artículo: I. G. Kazantsev, S. Matej and R. M. Lewitt, "System and gram matrices of 3-D planogram data," in IEEE Transactions on Nuclear Science, vol. 51, no. 5, pp. 2579-2587, Oct. 2004.
------------------------	---

Fecha del reporte de búsqueda:	25 de agosto de 2017
--------------------------------	----------------------

RESULTADOS EPOQUE:

1/7	© EPODOC / EPO
PN	- MX2015015164 A 20160219
TI	- (A B) PORTABLE DEVICE AND METHOD FOR PRODUCT LIGHTING CONTROL, PRODUCT DISPLAY LIGHTING METHOD AND SYSTEM, METHOD FOR CONTROLLING PRODUCT LIGHTING, AND -METHOD FOR SETTING PRODUCT DISPLAY LOCATION LIGHTING.
2/7	© EPODOC / EPO
PN	- AU2014259806 A1 20150924
TI	- (A1 B2) Portable device and method for product lighting control, product display lighting method and system, method for controlling product lighting, and -method for setting product display location lighting
3/7	© EPODOC / EPO
PN	- US2015088703 A1 20150326
TI	- Graphic Representations of Planograms
4/7	© EPODOC / EPO
PN	- WO2014179578 A2 20141106
TI	- (A2 A3 A8) PORTABLE DEVICE AND METHOD FOR PRODUCT LIGHTING CONTROL, PRODUCT DISPLAY LIGHTING METHOD AND SYSTEM, METHOD FOR CONTROLLING PRODUCT LIGHTING, AND -METHOD FOR SETTING PRODUCT DISPLAY LOCATION LIGHTING
5/7	© EPODOC / EPO
PN	- US2014246390 A1 20140904
TI	- PEGBOARD STOCKING AND RESETING SYSTEM
6/7	© EPODOC / EPO
PN	- US2013293141 A1 20131107
TI	- (A1 B2) PORTABLE DEVICE AND METHOD FOR PRODUCT LIGHTING CONTROL, PRODUCT DISPLAY LIGHTING METHOD AND SYSTEM, METHOD FOR CONTROLLING PRODUCT LIGHTING, AND -METHOD FOR SETTING PRODUCT DISPLAY LOCATION LIGHTING
7/7	© EPODOC / EPO
PN	- US2004135364 A1 20040715
TI	- (A1 B2) Pegboard stocking and resetting system

