

Title (en)
ELECTRO-OPTIC DEVICE.

Title (de)
ELEKTROOPTISCHE VORRICHTUNG.

Title (fr)
DISPOSITIF ELECTRO-OPTIQUE.

Publication
EP 0416005 A1 19910313 (EN)

Application
EP 89906383 A 19890518

Priority
GB 8811689 A 19880518

Abstract (en)
[origin: WO8911675A1] A method of minimising voltage induced drift in electro-optic devices, the optical state of which is controllable by the application of an electrical potential between first and second electrodes of the device, the method comprising controlling the electrical potentials applied to the first and second electrodes such that in use the average potential difference between the first and second electrodes is substantially zero.

Abstract (fr)
On a mis au point un procédé permettant de réduire au minimum la dérive induite par la tension dans des dispositifs électro-optiques, dont on peut régler l'état optique par l'application d'un potentiel électrique entre les première et seconde électrodes du dispositif. Ledit procédé consiste à régler les potentiels électriques appliqués aux première et seconde électrodes de sorte que la différence moyenne de potentiel entre les première et seconde électrodes soit sensiblement égal à zéro.

IPC 1-7
G02F 1/03

IPC 8 full level
G02F 1/035 (2006.01); **G02F 1/01** (2006.01); **G02F 1/05** (2006.01); **G02F 1/21** (2006.01)

CPC (source: EP)
G02F 1/0123 (2013.01); **G02F 1/212** (2021.01)

Citation (search report)
See references of WO 8911675A1

Designated contracting state (EPC)
AT BE CH DE FR GB IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)
WO 8911675 A1 19891130; AU 3698089 A 19891212; AU 622681 B2 19920416; CA 1330228 C 19940614; EP 0416005 A1 19910313; GB 8811689 D0 19880622; JP H03504287 A 19910919

DOCDB simple family (application)
GB 8900539 W 19890518; AU 3698089 A 19890518; CA 600097 A 19890518; EP 89906383 A 19890518; GB 8811689 A 19880518; JP 50562389 A 19890518