

Title (en)
COLOUR FILTER CELL.

Title (de)
FARBFILTERZELLE.

Title (fr)
CELLULE DE FILTRAGE DE COULEURS.

Publication
EP 0403470 A1 19901227 (EN)

Application
EP 88902484 A 19880226

Priority
FI 8800030 W 19880226

Abstract (en)
[origin: WO8908222A1] A colour filter cell, by means of which it is possible to provide a light beam passed through the cell with a desired shade of colour by changing the light transmission angle in the cell. The filter cell consists of elements (9), in which three colour filters (1, 2, 3) are combined with each other so that the filters form a nearly right angle with respect to each other.

Abstract (fr)
La présente invention se rapporte à une cellule de filtrage de couleurs, au moyen de laquelle on peut faire passer un faisceau lumineux à travers la cellule avec une nuance de couleurs désirée en modifiant l'angle de transmission de la lumière dans la cellule. La cellule de filtrage se compose d'éléments (9), dans lesquels trois filtres de couleur (1, 2, 3) sont combinés de façon à former entre eux un angle à peu près droit.

IPC 1-7
F21P 3/00; F21V 9/10

IPC 8 full level
G02B 5/20 (2006.01); **F21S 10/00** (2006.01); **F21S 10/02** (2006.01); **F21V 9/40** (2018.01)

CPC (source: EP KR US)
F21S 10/02 (2013.01 - EP US); **F21V 9/40** (2018.01 - EP US); **G02B 5/20** (2013.01 - KR)

Citation (search report)
See references of WO 8908222A1

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

DOCDB simple family (publication)
WO 8908222 A1 19890908; CH 675013 A5 19900815; EP 0403470 A1 19901227; JP H03502980 A 19910704; KR 900700821 A 19900817

DOCDB simple family (application)
FI 8800030 W 19880226; CH 384489 A 19890226; EP 88902484 A 19880226; JP 50243888 A 19880226; KR 890701966 A 19891025