

Title (en)

Method for creating an abstract, coloured image having scope of artistic decoration

Title (de)

Verfahren zur Schaffung eines insbesondere abstrakten, farbigen Bildes zu künstlerischen Dekorationszwecken

Title (fr)

Methode pour la creation d'une image abstraite et coloree ayant le but de decoration artistique

Publication

EP 1586817 A1 20051019 (DE)

Application

EP 05001869 A 20050129

Priority

DE 102004018604 A 20040416

Abstract (en)

The process provides for an object (4) which is shined on by at least two sources (2) of variously colored light (3), including the primary colors red, green and blue, from different positions. The object contains places into which the light can penetrate, and others which the light on the object cannot penetrate. Behind the object is a projection surface (5) onto which different colored flecks of light are projected to produce the picture (6).

Abstract (de)

Ein Verfahren zur Schaffung eines insbesondere abstrakten, farbigen Bildes 6 zu künstlerischen Dekorationszwecken sieht ein Objekt 4 vor, welches mit unterschiedlich farbigem Licht 3 aus unterschiedlichen Positionen angestrahlt wird. Das Objekt 4 weist dabei Bereiche auf, in denen das Licht 3 des Objektes 4 durchdringen kann. Andere Bereiche kann das Licht 3 das Objekt 4 nicht durchdringen. Hinter dem Objekt 4 befindet sich eine Projektionsfläche 5, auf welcher unterschiedliche Lichtfarbflecke zur Schaffung des Bildes 6 projiziert werden. <IMAGE>

IPC 1-7

F21S 10/00; **B44F 1/00**

IPC 8 full level

B44F 1/00 (2006.01); **F21S 10/00** (2006.01)

CPC (source: EP)

B44F 1/00 (2013.01)

Citation (search report)

- [X] DE 10049882 A1 20020411 - SAUNALUX GMBH PRODUCTS & CO KG [DE]
- [X] WO 0177580 A1 20011018 - GLOBALMIND CONSUMER ELECTRONIC [DE], et al
- [X] US 6022118 A 20000208 - WU RAYMOND [TW]
- [X] DE 19602616 A1 19970731 - KOVALEVSKI ANDREI [DE]
- [X] DE 20012457 U1 20001130 - SCHMIDT BERTOLT [DE]
- [X] US 4285028 A 19810818 - SUNDIN GLEN, et al

Designated contracting state (EPC)

AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

DOCDB simple family (publication)

EP 1586817 A1 20051019; DE 102004018604 A1 20051103

DOCDB simple family (application)

EP 05001869 A 20050129; DE 102004018604 A 20040416