

Title (en)

Luminous advertising, especially for contour illumination

Title (de)

Leuchtreklame, insbesondere Konturbeleuchtung

Title (fr)

Enseigne publicitaire luminaéuse, notamment pour l'éclairage des contours

Publication

EP 1154397 A2 20011114 (DE)

Application

EP 01110753 A 20010503

Priority

DE 10021968 A 20000505

Abstract (en)

The light sign uses a number of light-emitting diodes (D), which are divided between a number of arrays (A), with the diodes within each array supplied from different current sources (N), so that the overall effect of the light sign is not impaired by failure of one current source. All the diodes within the same geometric position in each array can be connected in series.

Abstract (de)

Eine Konturbeleuchtung (1) besitzt als Lichtquelle eine Mehrzahl von Leuchtdioden (D), die auf eine Mehrzahl von Arrays (A) aufgeteilt sind. Die Leuchtdioden (D) auf demselben Array (A) sind aus unterschiedlichen Stromquellen (N) gespeist. Fällt eine der Stromquellen (N) im Laufe der Zeit aus, so erlischt in diesem Falle nur die entsprechende zugeordnete Leuchtdiode (D), so daß keine große Dunkelstelle innerhalb der Konturbeleuchtung (1) entsteht, die den optischen Eindruck beeinträchtigen würde. <IMAGE>

IPC 1-7

G09F 9/33

IPC 8 full level

G09F 9/33 (2006.01)

CPC (source: EP)

G09F 9/33 (2013.01)

Cited by

DE102013008213A1

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

DOCDB simple family (publication)

EP 1154397 A2 20011114; EP 1154397 A3 20030723; DE 10021968 A1 20011129

DOCDB simple family (application)

EP 01110753 A 20010503; DE 10021968 A 20000505