

Title (en)

Multi-chamber light for a vehicle, especially an automobile, with a cover comprising retroreflective elements

Title (de)

Mehrkammerleuchte eines Fahrzeuges, insbesondere eines Kraftfahrzeuges, mit einer rückstrahlende Elemente enthaltenden Scheibe

Title (fr)

Feu multifonction de véhicule, notamment automobile, comportant une glace à catadioptré(s)

Publication

EP 0721083 A1 19960710 (FR)

Application

EP 96400002 A 19960102

Priority

FR 9500027 A 19950103

Abstract (en)

The multifunctional light comprises a base with several cavities and the reflector cover glass fitting over these cavities. The cover glass includes a number of reflector bands (15) between which are transparent bands (16A, 16B). The glass is divided into two regions in which the proportion of transparent area to reflector area is different. The relative size of the two regions may however change progressively so that externally the reflector does not appear to have any discontinuity. The width of the bands may change by an arithmetic progression. A further region may surround both the areas (A,B) to form an outer region which does not have a reflector function.

Abstract (fr)

Feu multifonction de véhicule, notamment automobile, comportant un socle présentant plusieurs cavités et une glace à catadioptré(s) (27) fermant ledit socle, la surface intérieure de ladite glace (27) présentant une pluralité de bandes d'éléments catadioptriques (15, 27b.ii) entre lesquelles sont intercalées des bandes transparentes (16A, 16B; 27b.i)), ladite glace (27) présentant au moins deux zones (A, B) formant catadioptré qui présentent des rapports de surface de passage de lumière à leur surface totale qui sont différents, caractérisé en ce que la dimension des bandes transparentes (16A, 16B; 27b.i)) entre les bandes d'éléments catadioptriques (15, 27b.ii)) évolue progressivement d'une zone (A) formant catadioptré à l'autre (B), de sorte que la glace présente un aspect général sans rupture entre ces deux zones (A, B). <IMAGE>

IPC 1-7

F21Q 1/00

IPC 8 full level

F21V 5/00 (2006.01)

CPC (source: EP)

F21S 43/26 (2017.12)

Citation (search report)

[A] WO 9316324 A1 19930819 - DBM REFLEX ENTERPRISES INC [CA]

Cited by

EP0950848A3; DE19737551A1; FR2896203A1; US6269660B1

Designated contracting state (EPC)

DE ES FR GB IT

DOCDB simple family (publication)

EP 0721083 A1 19960710; FR 2728954 A1 19960705; FR 2728954 B1 19970321

DOCDB simple family (application)

EP 96400002 A 19960102; FR 9500027 A 19950103