

Title (en)

Styling or optical element having a shining aspect and a neutral colour- for vehicle headlamps or lamps for signalling.

Title (de)

Stylistisches oder optisches Element- mit glänzendem Aussehen und neutraler Farbe- für Kfz-Beleuchtungs- oder Anzeige-Scheinwerfer.

Title (fr)

Élément de style ou d'optique, d'aspect brillant et de teinte neutre, pour éclairage ou signalisation automobile.

Publication

**EP 0632228 A1 19950104 (FR)**

Application

**EP 94401475 A 19940629**

Priority

FR 9308061 A 19930701

Abstract (en)

An element (1) for a motor vehicle lighting or signalling device is characterised in that it consists at least partially of a transparent plastic loaded with light-reflecting particles (4). Such an element can be applied for producing headlamp lenses with opaque zones forming ornaments, independent ornaments, lamps for signalling lights or flux recoverers for signalling lights. <IMAGE>

Abstract (fr)

Un élément (1) pour dispositif d'éclairage ou de signalisation de véhicule automobile est caractérisé en ce qu'il est constitué au moins partiellement d'une matière plastique transparente chargée en particules réfléchissant la lumière (4). Un tel élément peut être appliqué à la réalisation de glaces de projecteurs à zones opaques formant enjoliveurs, d'enjoliveurs indépendants, de voyants pour feux de signalisation ou de récupérateurs de flux pour feux de signalisation. <IMAGE>

IPC 1-7

**F21M 3/12**; **F21M 3/02**

IPC 8 full level

**F21V 5/00** (2006.01)

CPC (source: EP)

**F21S 41/28** (2024.05); **F21S 43/26** (2024.05); **F21S 43/50** (2017.12)

Citation (search report)

- [A] FR 2564945 A1 19851129 - CIBIE PROJECTEURS [FR]
- [A] GB 2254686 A 19921014 - VALEO VISION [FR]

Cited by

DE4434667B4; ITVR20100191A1; DE19807409A1; FR2734885A1; DE29809618U1; CN105492824A; EP1191280A1; FR2814531A1; EP2650098A1; FR2989449A1; WO2012046186A1; WO2014207414A3

Designated contracting state (EPC)

DE ES GB IT

DOCDB simple family (publication)

**EP 0632228 A1 19950104**; **EP 0632228 B1 19970102**; DE 69401314 D1 19970213; DE 69401314 T2 19970528; ES 2097011 T3 19970316; FR 2708334 A1 19950203; FR 2708334 B1 19951020

DOCDB simple family (application)

**EP 94401475 A 19940629**; DE 69401314 T 19940629; ES 94401475 T 19940629; FR 9308061 A 19930701