

Title (en)  
Flashing lamp.

Title (de)  
Blinkleuchte.

Title (fr)  
Feu clignotant.

Publication  
**EP 0669493 A1 19950830 (DE)**

Application  
**EP 95101823 A 19950210**

Priority  
DE 4406183 A 19940225

Abstract (en)  
The trafficator signal lamp is positioned at the corner of the vehicle and has a rear reflector divided into 2 sections (R1, R2) with the light bulb socket (F) located between them. The lamp glass (S) fitted to the front of the reflector is curved to extend around to the side of the vehicle. The reflector is formed in one piece with a continuous transition between the 2 reflector sections, both sections providing a uniform light distribution with a given dispersion characteristic in both horizontal and vertical directions, the beam direction varying continuously in dependence on the position of the reflection point along the reflector surface.

Abstract (de)  
Bei einer Blinkleuchte für Fahrzeuge, die im Eckbereich des Fahrzeuges angeordnet ist, mit einem Reflektor, der einen äußeren ersten Reflektorabschnitt (R1) und einen inneren zweiten Reflektorabschnitt (R2) aufweist, mit einer Lichtquelle (L), deren Fassung (F) zwischen den Reflektorabschnitten angeordnet ist und mit einer die Leuchte nach außen abschließenden Lichtscheibe (S), die weit in den Seitenbereich des Fahrzeuges zurückreicht, sind, damit sich die durch die Reflektorabschnitte erzeugten Lichtstärken für eine maximale Lichtausbeute bestmöglich ergänzen, die Reflektorabschnitte (R1,R2) einstückig ausgebildet, gehen die Oberflächen der Reflektorabschnitte (R1,R2) kontinuierlich ineinander über, weist bei Projektion der Reflektorabschnitte in Fahrtrichtung der innere zweite Reflektorabschnitt (R2) mindestens die Größe des äußeren ersten Reflektorabschnitts (R1) auf, sind die Oberflächen beider Reflektorabschnitte (R1,R2) derart ausgebildet, daß sich die Abstrahlrichtung kontinuierlich mit dem geometrischen Ort auf der Oberfläche ändert und erzeugen beide Reflektorabschnitte die gleiche Lichtverteilung, wobei beide Reflektorabschnitte (R1,R2) sowohl im horizontalen als auch im vertikalen Schnitt in bezug auf die zu erzielende Lichtverteilung eine lichtstreuende Abstrahlcharakteristik aufweisen. <IMAGE>

IPC 1-7  
**F21Q 1/00**

IPC 8 full level  
**F21V 7/00** (2006.01)

CPC (source: EP US)  
**F21S 43/30** (2017.12 - EP US)

Citation (search report)  
[AD] DE 2214161 A1 19730927 - BOSCH GMBH ROBERT

Cited by  
GB2325516A; GB2325516B

Designated contracting state (EPC)  
AT DE ES FR GB IT

DOCDB simple family (publication)  
**EP 0669493 A1 19950830; EP 0669493 B1 19971210**; AT E161082 T1 19971215; DE 4406183 A1 19950831; DE 59501084 D1 19980122; ES 2110267 T3 19980201; SI 0669493 T1 19980228; US 5746496 A 19980505

DOCDB simple family (application)  
**EP 95101823 A 19950210**; AT 95101823 T 19950210; DE 4406183 A 19940225; DE 59501084 T 19950210; ES 95101823 T 19950210; SI 9530037 T 19950210; US 38336995 A 19950203