

Title (en)
Lamp

Title (de)
Leuchte

Title (fr)
Dispositif d'éclairage

Publication
EP 2020565 A1 20090204 (DE)

Application
EP 08012816 A 20080716

Priority
DE 102007038111 A 20070802

Abstract (en)
Lamp comprises an inner light disk (20) having a strip-like light permeable region (14) with a lens structure (23) arranged between a light arrangement (4) and an outer light disk (16). Preferred Features: The side of the lens structure of the inner light disk facing the outer light disk is curved in a convex manner. The light permeable region extends over the length of the inner light disk.

Abstract (de)
Es wird eine Leuchte mit einem Gehäuse beschrieben, das durch eine äußere Lichtscheibe geschlossen und in dem mindestens ein Leuchtmittel untergebracht ist. Bei der Leuchte ist zwischen dem Leuchtmittel (4) und der äußeren Lichtscheibe (16) mindestens eine innere Lichtscheibe (20) vorgesehen. Die innere Lichtscheibe (20) ist mit mindestens einem streifenförmigen Lichtdurchlassbereich (14) versehen, der eine Linsenstruktur (23) aufweist.

IPC 8 full level
F21V 5/00 (2006.01); **F21W 101/12** (2006.01); **F21W 101/14** (2006.01)

CPC (source: EP)
F21S 43/26 (2017.12)

Citation (applicant)
• EP 1176360 B1 20040218 - HELLA KG HUECK & CO [DE]
• DE 102006021963 A1 20071108 - ULO FAHRZEUGLEUCHTEN GMBH [DE]
• DE 19950700 A1 20010426 - VOLKSWAGEN AG [DE]
• DE 10241023 A1 20040311 - SCHEFENACKER VISION SYSTEMS [DE]
• DE 9001659 U1 19900419

Citation (search report)
• [XY] EP 0838631 A1 19980429 - VALEO VISION [FR]
• [Y] FR 2793301 A1 20001110 - AXO SCINTEX CIE EQUIP AUTOMOBIL [FR]
• [Y] EP 1645797 A2 20060412 - HELLA KG HUECK & CO [DE]
• [X] DE 19753762 A1 19990610 - ITT MFG ENTERPRISES INC [US]
• [X] DE 102004061692 A1 20060706 - DAIMLER CHRYSLER AG [DE]
• [E] EP 1950492 A1 20080730 - SCHEFENACKER VISION SYSTEMS [DE]

Cited by
EP2386792A1; CN102287734A; US8936381B2

Designated contracting state (EPC)
DE FR IT SI

Designated extension state (EPC)
AL BA MK RS

DOCDB simple family (publication)
EP 2020565 A1 20090204; DE 102007038111 A1 20090205

DOCDB simple family (application)
EP 08012816 A 20080716; DE 102007038111 A 20070802