

Title (en)
DEFLECTION MIRROR LIGHT

Title (de)
UMLENKSPIEGELLEUCHTE

Title (fr)
LAMPE À RÉFLECTEUR

Publication
EP 2995846 A1 20160316 (DE)

Application
EP 15158579 A 20150311

Priority
DE 102014111206 A 20140806

Abstract (de)
Die Erfindung betrifft eine Umlenkspiegelleuchte mit einer Lichtquelle (8), einem Primärreflektor (2) und mindestens einem im Bereich einer Öffnung (6) des Primärreflektors (2) verstellbar angeordneten Umlenkspiegel (9). Erfindungsgemäß ist innerhalb des Primärreflektors (2) zwischen der Lichtquelle (8) und dem mindestens einen Umlenkspiegel (9) ein Sekundärreflektor (18) angeordnet, durch den das von der Lichtquelle (8) abgestrahlte Licht über den Primärreflektor (2) auf den mindestens einen Umlenkspiegel (9) fokussiert wird.

IPC 8 full level
F21K 99/00 (2016.01); **F21V 7/00** (2006.01); **F21V 7/04** (2006.01); **F21V 14/04** (2006.01); **F21V 7/06** (2006.01); **F21Y 115/10** (2016.01)

CPC (source: EP US)
F21K 9/23 (2016.07 - EP US); **F21V 7/0033** (2013.01 - EP); **F21V 7/041** (2013.01 - EP); **F21V 14/04** (2013.01 - EP US); **F21V 7/06** (2013.01 - EP); **F21Y 2115/10** (2016.07 - EP US)

Citation (applicant)
DE 102011009404 A1 20120726 - LINDNER LICHTTECHNISCHE GROSHANDLUNG GMBH LAMPEN LEUCHTEN STRAHLER D [DE]

Citation (search report)
• [Y] DE 10252724 A1 20030612 - MEGA N V [BE]
• [Y] WO 2008089324 A2 20080724 - LAMINA LIGHTING INC [US], et al
• [I] DE 9215276 U1 19930121
• [ID] DE 102011009404 A1 20120726 - LINDNER LICHTTECHNISCHE GROSHANDLUNG GMBH LAMPEN LEUCHTEN STRAHLER D [DE]

Cited by
CN108954140A; CN107477524A

Designated contracting state (EPC)
AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)
BA ME

DOCDB simple family (publication)
DE 102014111206 A1 20160211; EP 2995846 A1 20160316; EP 2995846 B1 20180516

DOCDB simple family (application)
DE 102014111206 A 20140806; EP 15158579 A 20150311