

Title (en)  
Lamp

Title (de)  
Leuchte

Title (fr)  
Eclairage

Publication  
**EP 2709088 A2 20140319 (DE)**

Application  
**EP 13004139 A 20130821**

Priority  
DE 202012008800 U 20120913

Abstract (en)  
The luminaire (1) comprises a transparent light guide and distribution plate (2) whose light entry edge (3) is associated with the LEDs (4). The lateral light exit surface (5) of the light guide and distribution plate is associated with the icon (6). A patterned adhesive layer (7) is formed between the icon and the light exit surface, such that the adhesive layer faces the back side (8) of the icon. The adhesive layer is applied through stencil printing, screen printing, inkjet printing, or punching printing.

Abstract (de)  
Die Erfindung betrifft eine Leuchte (1), insbesondere Sicherheits-/ oder Rettungszeichenleuchte, mit einer transparenten Lichtführungs- und -verteilplatte (2), einer Anzahl von zumindest einer Lichteintrittskante (3) der Lichtführungs- und -verteilplatte (2) zugeordneten LEDs (4) und wenigstens einem einer seitlichen Lichtaustrittsfläche (5) der Lichtführungs- und verteilplatte (2) zugeordneten Piktogramm (6). Des Weiteren ist zwischen Piktogramm (6) und Lichtaustrittsfläche (5) eine zur Lichtverteilung strukturierte Klebemittelschicht (7) angeordnet.

IPC 8 full level  
**G09F 13/18** (2006.01); **G09F 13/04** (2006.01); **G09F 13/22** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**G08B 7/062** (2013.01); **G09F 13/04** (2013.01); **G09F 13/18** (2013.01); **G09F 2013/05** (2021.05); **G09F 2013/1881** (2013.01); **G09F 2013/222** (2013.01)

Cited by  
US10580330B2; WO2016014487A1; WO2023274799A1

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 202012008800 U1 20121029**; AU 2013224702 A1 20140327; AU 2013224702 B2 20150709; EP 2709088 A2 20140319; EP 2709088 A3 20141015; EP 2709088 B1 20191113

DOCDB simple family (application)  
**DE 202012008800 U 20120913**; AU 2013224702 A 20130905; EP 13004139 A 20130821