

Title (en)
Illuminated advertising device

Title (de)
Leuchtreklamevorrichtung

Title (fr)
Dispositif publicitaire lumineux

Publication
EP 1857995 A1 20071121 (DE)

Application
EP 07009915 A 20070518

Priority
• EP 07009915 A 20070518
• DE 102006023786 A 20060520

Abstract (en)
The device has a comprehensive outline e.g. a letter form having a box type luminous body (1), which is translucent with a limited surface (3,4), and a light source, arranged in the luminous body. The light source is formed by a light application (6), which comprises a support (7) consisting of translucent material with one of the comprehensive outline of the luminous body corresponding to contour, reduced in contrast and lined up along the support, in receiving elements (10) in illuminating diodes (9) resting therein for the similar illumination of the translucent limited surfaces.

Abstract (de)
Eine Leuchtreklamevorrichtung umfasst einen eine Sollumrissform, insbesondere Buchstabenform, aufweisenden, kastenartigen Leuchtkörper (1), der mit zumindest einer Begrenzungsfläche (3, 4) lichtdurchlässig ist, und eine im Leuchtkörper (1) angeordnete Lichtquelle, die durch mindestens einen Leuchteinsatz (6) gebildet ist. Dieser umfasst einen aus lichtdurchlässigem Material bestehenden Träger (7) mit einer der Sollumrissform des Leuchtkörpers (1) zumindest teilweise entsprechenden, demgegenüber verschmälerten Umrissform, und entlang des Trägers (7) aufgereihete, in Aufnahmen (10) darin sitzende Leuchtdioden (9) zur gleichmäßigen Ausleuchtung der lichtdurchlässigen Begrenzungsfläche (3, 4).

IPC 8 full level
G09F 13/04 (2006.01); **F21S 4/00** (2006.01); **G09F 13/22** (2006.01)

CPC (source: EP)
G09F 13/04 (2013.01); **G09F 13/0404** (2013.01); **G09F 13/08** (2013.01); **G09F 13/22** (2013.01)

Citation (applicant)
US 2002159257 A1 20021031 - GRAJCAR ZDENKO [US]

Citation (search report)
• [A] US 2002159257 A1 20021031 - GRAJCAR ZDENKO [US]
• [PA] EP 1758069 A2 20070228 - HAWES SIGNS LTD [GB]

Designated contracting state (EPC)
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

Designated extension state (EPC)
AL BA HR MK YU

DOCDB simple family (publication)
EP 1857995 A1 20071121; **EP 1857995 B1 20100421**; AT E465482 T1 20100515; DE 102006023786 A1 20071122;
DE 202007019132 U1 20101104; DE 502007003487 D1 20100602; DK 1857995 T3 20100809

DOCDB simple family (application)
EP 07009915 A 20070518; AT 07009915 T 20070518; DE 102006023786 A 20060520; DE 202007019132 U 20070518;
DE 502007003487 T 20070518; DK 07009915 T 20070518