

Title (en)
Lamp.

Title (de)
Leuchte.

Title (fr)
Lampe.

Publication
EP 0556710 A2 19930825 (DE)

Application
EP 93102109 A 19930211

Priority
DE 4204669 A 19920217

Abstract (en)
A luminaire has a possibly movable reflector (26) accommodated in a lamp housing (11), and a holder (32) receiving the lamp (35), as well as a switch (37) which can be operated from outside the lamp housing (11), the cap and the switch (37) being mounted on a printed-circuit board (36) inserted into the lamp housing (11). The electrical connections between the switch (37) and the lamp (35) as well as to supply terminals on the lamp housing (11) are produced by printed conductors located on the printed-circuit board. The lamp housing has on its side situated opposite the emission side an opening which can be sealed by a cover (13) and through which the printed-circuit board (36) can be pushed into the interior of the lamp housing (11). <IMAGE>

Abstract (de)
Eine Leuchte besitzt einen in einem Lampengehäuse (11) untergebrachten, ggf. beweglichen Reflektor (26) und eine die Lampe (35) aufnehmende Fassung (32), sowie einen von außerhalb des Lampengehäuses (11) betätigbaren Schalter (37), wobei der Sockel und der Schalter (37) an einer in das Lampengehäuse (11) eingesetzten Leiterplatte (36) befestigt sind. Die elektrischen Verbindungen zwischen dem Schalter (37) und der Lampe (35) sowie zu Anschlußklemmen am Lampengehäuse (11) sind durch auf der Leiterplatte befindliche Leiterbahnen erzeugt. Das Lampengehäuse weist auf seiner der Abstrahlseite entgegengesetzt liegenden Seite eine mittels eines Deckels (13) verschließbare Öffnung auf, durch die die Leiterplatte (36) ins Innere des Lampengehäuses (11) einschiebbar ist. <IMAGE>

IPC 1-7
F21V 19/04; F21V 23/00

IPC 8 full level
F21L 4/00 (2006.01); **F21S 2/00** (2006.01); **F21V 17/10** (2006.01); **F21V 19/00** (2006.01); **F21V 19/04** (2006.01); **F21V 23/00** (2006.01); **F21V 25/12** (2006.01); **F21Y 101/00** (2016.01); **F21Y 113/20** (2016.01)

CPC (source: EP)
F21L 4/02 (2013.01); **F21V 19/04** (2013.01); **F21V 23/0414** (2013.01); **F21V 25/12** (2013.01); **F21V 31/00** (2013.01); **F21V 14/045** (2013.01)

Cited by
CN103717965A; KR20140037143A; AU2012265188B2; AU2012265188C1; CN108954261A; US9400098B2; WO2012163552A1

Designated contracting state (EPC)
AT CH DE FR GB IT LI NL SE

DOCDB simple family (publication)
EP 0556710 A2 19930825; EP 0556710 A3 19940518; EP 0556710 B1 19970716; AT E155566 T1 19970815; DE 4204669 A1 19930819; DE 59306902 D1 19970821

DOCDB simple family (application)
EP 93102109 A 19930211; AT 93102109 T 19930211; DE 4204669 A 19920217; DE 59306902 T 19930211