

Title (en)
Lamp housing

Title (de)
Leuchtengehäuse

Title (fr)
Boîtier de lampe

Publication
EP 1256758 A2 20021113 (DE)

Application
EP 02008665 A 20020417

Priority
DE 10122126 A 20010508

Abstract (en)
The device is especially made of sheet metal (3) with at least one deformation region (14) with a deformation field and connecting bridges with free fields between them. The deformation field is at least partly connected to the surrounding metal plate by the bridges, which are shaped and/or arranged to stretch or change position when pressure is applied to the deformation field, which thus remains protruding from the surrounding metal sheet.

Abstract (de)
Ein Leuchtengehäuse (2), das insbesondere aus Metallblech (3) besteht, enthält mindestens einen Ausformungsbereich (14), der ein Verformungsfeld (15) und Verbindungsstege (16, 17) aufweist, zwischen denen sich Freifelder (18, 19) befinden. Das Verformungsfeld (15) ist zumindest teilweise über die Verbindungsstege (16, 17) mit dem umgebenden Metallblech (3) verbunden und die Verbindungsstege (16, 17) verlaufen derart und/oder sind derart geformt, daß sie sich bei Druck auf das Verformungsfeld (15) strecken oder in ihrer Position verändern, mit der Folge, daß das Verformungsfeld (15) bleibend aus dem umgebenden Metallblech (3) heraustritt. Vertiefungen in dem Gehäuse können somit auf einfache Weise gebildet werden. <IMAGE>

IPC 1-7
F21V 15/00

IPC 8 full level
F21V 15/00 (2006.01)

CPC (source: EP)
F21V 15/01 (2013.01)

Cited by
EP2236915A1; EP2241801A1

Designated contracting state (EPC)
AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

DOCDB simple family (publication)
EP 1256758 A2 20021113; EP 1256758 A3 20051005; EP 1256758 B1 20070912; AT E373202 T1 20070915; DE 10122126 A1 20021114; DE 50210868 D1 20071025; NO 20022186 D0 20020507; NO 20022186 L 20021111; NO 333153 B1 20130318; PL 201214 B1 20090331; PL 353756 A1 20021118

DOCDB simple family (application)
EP 02008665 A 20020417; AT 02008665 T 20020417; DE 10122126 A 20010508; DE 50210868 T 20020417; NO 20022186 A 20020507; PL 35375602 A 20020508