

Title (en)  
Light fixture housing.

Title (de)  
Leuchtengehäuse.

Title (fr)  
Boîtier de luminaire.

Publication  
**EP 0288668 A2 19881102 (DE)**

Application  
**EP 88101837 A 19880209**

Priority  
DE 8706137 U 19870429

Abstract (en)  
The housing consists of a light fixture upper part (10) and a light fixture trough (11) which seals the upper part (10) below. Both the light fixture upper part (10) and the light fixture trough (11) are provided on the outside with a fine-grained structure. As a result, the entire light fixture housing acquires a uniform matt outer surface. Reflections of extraneous light are avoided owing to the light-scattering effect of the grained structure of the light fixture trough, and so unevennesses in the light fixture trough do not become visible by reflection. The light-scattering properties of the light fixture trough (11) are improved. <IMAGE>

Abstract (de)  
Das Leuchtengehäuse besteht aus einem Leuchtenoberteil (10) und einer das Oberteil (10) nach unten abschließenden Leuchtenwanne (11). Sowohl das Leuchtenoberteil (10) als auch die Leuchtenwanne (11) sind an ihren Außenflächen mit einer feinkörnigen Struktur versehen. Dadurch erhält das gesamte Leuchtengehäuse eine einheitliche matte Außenfläche. Durch die lichtstreuende Wirkung der körnigen Struktur der Leuchtenwanne werden Fremdlichtreflektionen vermieden, so daß Unebenheiten der Leuchtenwanne nicht durch Spiegelung sichtbar werden. Die lichtstreuenden Eigenschaften der Leuchtenwanne (11) werden verbessert.

IPC 1-7  
**F21V 3/04**

IPC 8 full level  
**F21S 8/04** (2006.01); **F21V 3/04** (2006.01); **F21V 15/01** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**F21S 8/04** (2013.01); **F21V 3/04** (2013.01); **F21V 15/01** (2013.01)

Cited by  
WO2005050087A1

Designated contracting state (EPC)  
AT FR GB IT NL

DOCDB simple family (publication)  
**DE 8706137 U1 19870611**; EP 0288668 A2 19881102; EP 0288668 A3 19891108

DOCDB simple family (application)  
**DE 8706137 U 19870429**; EP 88101837 A 19880209