

Title (en)

Light with tub-shaped housing and translucent covering

Title (de)

Leuchte mit wannenförmigem Gehäuse und lichtdurchlässiger Abdeckung

Title (fr)

Lampe dotée d'un boîtier en forme de cuve et recouvrement translucide

Publication

EP 2221528 A2 20100825 (DE)

Application

EP 10154048 A 20100219

Priority

DE 102009009653 A 20090219

Abstract (en)

The lamp has a trough-shaped housing (2) for receiving or holding a fluorescent light source and a barrier (10), where the barrier includes a frame. Two light-transmissive materials (20, 21) are strung in a light-radiating direction and spaced apart from each other. The light-transmissive materials have different sound permeability. The light-transmissive materials are refined by foils or fabrics. The lamp is made of aluminum profile element (12). An end wall of the barrier comprises a transparent element (15) i.e. plastic element.

Abstract (de)

Bei einer Leuchte (1), die ein wannenförmiges Gehäuse (2) zur Aufnahme bzw. Halterung mindestens einer Lichtquelle (5) sowie eine Abdeckung (10) für das Gehäuse (2) aufweist, welche zumindest teilweise lichtdurchlässig ist, weist die Abdeckung (10) einen Rahmen (11) auf, der mit mindestens zwei - in Lichtabstrahlrichtung gesehen - voneinander beabstandeten lichtdurchlässigen Materialien (20, 21) bespannt ist.

IPC 8 full level

F21S 8/00 (2006.01); **F21S 8/04** (2006.01); **F21V 1/16** (2006.01)

CPC (source: EP US)

F21S 8/033 (2013.01 - EP); **F21S 8/04** (2013.01 - EP); **F21V 1/16** (2013.01 - EP US); **F21V 17/105** (2013.01 - EP); **F21V 17/164** (2013.01 - EP)

Cited by

DE202013105914U1; EP2886950A1; CN104296001A; EP2788975A4; AT14748U1; US10101002B2; WO2017083332A1; US9194124B2

Designated contracting state (EPC)

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 SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)

AL BA RS

DOCDB simple family (publication)

EP 2221528 A2 20100825; DE 102009009653 A1 20100826

DOCDB simple family (application)

EP 10154048 A 20100219; DE 102009009653 A 20090219