

Title (en)
Reflector for a lighting device.

Title (de)
Reflektor für eine Leuchte.

Title (fr)
Réflecteur pour dispositif d'éclairage.

Publication
EP 0538727 A1 19930428 (DE)

Application
EP 92117550 A 19921014

Priority
DE 9113266 U 19911024

Abstract (en)
The invention relates to a reflector for a lighting device with at least one elongate lighting means, such as e.g. fluorescent lamps or halogen rods, the reflector covering the lighting means at least partially and being made from a perforated sheet (10). According to the invention, a light-permeable foil (11) bears against the perforated sheet (10) on the inside and/or on the outside or is arranged on the perforated sheet (10) in order to form an antiglare device. Conventional opal or milky half shells as antiglare device can thus be forgone. <IMAGE>

Abstract (de)
Die Erfindung betrifft einen Reflektor für eine Leuchte mit wenigstens einem langgestreckten Leuchtmittel, wie z.B. Leuchtstofflampen oder Halogenstäbe, wobei der Reflektor das Leuchtmittel wenigstens teilweise überdeckt und aus einem Lochblech (10) gefertigt ist. Erfindungsgemäß liegt innen und/oder außen eine lichtdurchlässige Folie (11) am Lochblech (10) an oder wird auf das Lochblech (10) aufgebracht, um einen Blendschutz zu bilden. Übliche opale oder milchige Halbschalen als Blendschutz können damit entfallen. <IMAGE>

IPC 1-7
F21V 7/00; F21V 11/14

IPC 8 full level
F21V 7/00 (2006.01); **F21V 11/14** (2006.01); **F21V 13/12** (2006.01)

CPC (source: EP US)
F21V 7/0016 (2013.01 - EP); **F21V 7/005** (2013.01 - EP); **F21V 11/14** (2013.01 - EP); **F21V 13/12** (2013.01 - EP US); **F21S 8/02** (2013.01 - EP)

Citation (search report)
• [A] DE 8528116 U1 19870212
• [A] US 3860903 A 19750114 - VAN STEENHOVEN FRANK
• [A] EP 0235652 A2 19870909 - DAUME & JORDAN GMBH & CO KG [DE]

Cited by
DE4443741A1; DE10241941B4; CN103119355A; AT412993B; EP1359371A1; US6042246A; DE19923224A1; DE19615523C1; DE19648310A1; AT401966B; EP1254764A3; WO9927296A1

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

DOCDB simple family (publication)
EP 0538727 A1 19930428; EP 0538727 B1 19950531; AT E123335 T1 19950615; DE 59202396 D1 19950706

DOCDB simple family (application)
EP 92117550 A 19921014; AT 92117550 T 19921014; DE 59202396 T 19921014