

Title (en)

Mounting for a light fixture on the shaft of a sun blind.

Title (de)

Halterung einer elektrischen Leuchte an einer Schirmstange eines Gartenschirmes.

Title (fr)

Fixation d'une armature lumineuse au manche d'un parasol.

Publication

EP 0162273 A1 19851127 (DE)

Application

EP 85104492 A 19850413

Priority

DE 3415216 A 19840421

Abstract (en)

The invention relates to a set of fittings for mounting an electric lamp on a garden umbrella, having a mounting element (2), which has a closed circumference, surrounds the umbrella pole (1), supports the lamp arms (3-5) distributed over its circumference and has at one end a threaded socket onto which a locking nut (7) can be screwed, the threaded socket having on its inside a conical part tapering conically towards the free end, and there being inserted into the opening of the mounting element for the umbrella pole a clamping cylinder which has at its outermost end a conical part spreading outwards which interacts with the conical part of the mounting element. <IMAGE>

Abstract (de)

Die Erfindung bezieht sich auf einen Bausatz zur Halterung einer elektrischen Lampe an einem Gartenschirm mit einem die Schirmstange (t) umgreifenden, über seinen Umfang verteilt die Lampenarme (3-5) tragenden, umfangsmäßig geschlossenen Haltekörper (2), der einen endes einen Schraubstutzen aufweist, auf den eine Klemmutter (7) aufschraubbar ist, wobei der Schraubstutzen an seiner Innenseite ein sich zum freien Ende konisch verjüngendes Konusteil aufweist und in die Öffnung des Haltekörpers für die Schirmstange ein Klemmzylinder eingesetzt ist, der an seinem äußeren Ende einen sich nach außen erweiternden Konusteil besitzt, der mit dem Konusteil des Haltekörpers zusammenwirkt.

IPC 1-7

F21V 21/10

IPC 8 full level

A45B 3/02 (2006.01); **A45B 25/00** (2006.01); **F21V 21/116** (2006.01); **E04H 12/24** (2006.01)

CPC (source: EP)

A45B 3/02 (2013.01); **A45B 25/00** (2013.01); **F21V 21/116** (2013.01); **E04H 12/24** (2013.01)

Citation (search report)

- [X] WO 8303450 A1 19831013 - FG AUTOTECHNICS [SE]
- [A] US 2922031 A 19600119 - STIFFEL THEOPHILE A
- [A] US 1970624 A 19340821 - RECKER ADOLPH C
- [A] US 3735329 A 19730522 - FUNABASHI T, et al
- [A] US 2896496 A 19590728 - GERHART JANSEN
- [A] BE 562323 A

Cited by

EP0338389A3; US9725921B2

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH FR GB IT LI NL SE

DOCDB simple family (publication)

DE 3415216 A1 19851024; EP 0162273 A1 19851127

DOCDB simple family (application)

DE 3415216 A 19840421; EP 85104492 A 19850413