

Title (en)

Mounting device for light shafts on building walls

Title (de)

Montagevorrichtung für Lichtschächte an Gebäudewänden

Title (fr)

Dispositif de montage d'un puits de lumière sur un mur de bâtiment

Publication

EP 1428958 A1 20040616 (DE)

Application

EP 03024828 A 20031031

Priority

DE 20218721 U 20021202

Abstract (en)

The mounting device for light shafts (4) on building walls (1) has at least two protruding anchors (5) on the side facing the wall and which fit into mating anchor sleeves (3) in the wall. When using plastic light shafts the anchors and anchor sleeves on sides facing each other go into a clamp connection when one fits into the other. The anchors and the anchor sleeves on facing sides may have protrusions and recesses which when fitting of the anchors into the anchor sleeves inter-engage.

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft eine Montagevorrichtung für Lichtschächte (4) an Gebäudewänden (1), wobei der Lichtschacht (4) an seiner der Gebäudewand zugewandten Seite zumindest zwei vorstehende Anker (5) aufweist, die in passende Ankerhülsen (3) der Gebäudewand einsteckbar sind. Wesentlich dabei ist, dass zur Anwendung bei Kunststoff-Lichtschächten (4) die Anker (5) und die Ankerhülsen (3) an einander zugewandten Seiten beim Ineinanderstecken eine Klemmverbindung eingehen. <IMAGE>

IPC 1-7

E04F 17/06

IPC 8 full level

E04F 17/06 (2006.01)

CPC (source: EP)

E04F 17/06 (2013.01)

Citation (search report)

- [X] DE 2322847 A1 19741128 - IMM WILHELM
- [X] DE 7146917 U
- [A] DE 7143349 U
- [A] DE 19602758 A1 19970731 - SCHOECK BAUTEILE GMBH [DE]

Cited by

EP2226448A3

Designated contracting state (EPC)

AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

DOCDB simple family (publication)

DE 20218721 U1 20030213; EP 1428958 A1 20040616

DOCDB simple family (application)

DE 20218721 U 20021202; EP 03024828 A 20031031