

Title (en)

Wall-mounted bed light fixture.

Title (de)

Krankenzimmer-Wandleuchte.

Title (fr)

Lampe murale pour chambre de malade.

Publication

EP 0193014 A2 19860903 (DE)

Application

EP 86101646 A 19860208

Priority

DE 3506032 A 19850221

Abstract (en)

1. Sick-room wall light, the conduit-like housing of which accommodates on its housing base, in an interchangeable manner, an attachment frame which is provided with electrical installations and has a U-shaped cross-section, characterized in that the attachment frame (4) is retained between two angle brackets (2, 3), which are disposed in the housing (1) and at least one of which is adapted to be resilient in the longitudinal direction of the frame, in a dismountable manner such that lug-like projection members (411), which are provided as extensions of the side-pieces (41) of the attachment frame (4), engage in elongate slots (21, 321) in the angle brackets (2, 3) in a detachable manner, wherein the surfaces of the projection members facing the housing base are each adapted as inclinedly cut front edges (412, 414), and slightly undercut notched edges (413) are provided in these front edges.

Abstract (de)

Bei einer Krankenzimmer-Wandleuchte ist in einem kanalartigen Gehäuse 1 ein mit elektrischen Installationsteilen, wie Benutzersteckdosen usw., versehener, im Querschnitt U-förmiger Aufbaurahmen 4 in Längsrichtung auswechselbar am Gehäuseboden 11 gehalten. Der Aufbaurahmen 4 ist dabei zwischen zwei im Gehäuse 1 angeordneten Winkeln 2, 3, von denen mindestens einer in Rahmenlängsrichtung federnd ausgebildet ist, in der Art eines Verschlusses demontierbar. Dabei sind in Verlängerung der Schenkel 41 des Aufbaurahmens 4 nasenartige Ansätze 411 mit geringfügig hinterschnittenen Rastkanten 413 und schräg angeschnittenen Stirnkanten 412, 414 ausgebildet, die nach der Montage an der Unterkante von Längsschlitzten 21, 321 in den Winkeln 2, 3 lösbar verrastend eingreifen. Grundgedanke der Erfindung ist es, lediglich einen einzigen am Gehäuse einschwenkbar zu befestigenden Aufbaurahmen mit den Installationsteilen vorzusehen, der gegen entsprechende Winkel am Gehäuse festsetzbar in der Art eines Verschlusses ist, so daß bisher übliche Unterrahmen entfallen können. Es wird eine gelenkartige lösbare Befestigung mit einfachen technischen Mitteln des Aufbaurahmens am Gehäuseboden erreicht.

IPC 1-7

F21S 3/02

IPC 8 full level

F21S 8/00 (2006.01); **F21V 17/16** (2006.01)

CPC (source: EP)

F21S 8/033 (2013.01); **F21V 17/164** (2013.01); **F21W 2131/208** (2013.01)

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH FR GB IT LI NL

DOCDB simple family (publication)

EP 0193014 A2 19860903; EP 0193014 A3 19880831; EP 0193014 B1 19900704; AT E54362 T1 19900715; DE 3506032 A1 19860821;
DE 3506032 C2 19871022

DOCDB simple family (application)

EP 86101646 A 19860208; AT 86101646 T 19860208; DE 3506032 A 19850221