

Title (en)

LONGITUDINAL BEAM PROFILE AND METHOD FOR MOUNTING A LONGITUDINAL BEAM PROFILE

Title (de)

LÄNGSTRÄGERPROFIL UND VERFAHREN ZUR MONTAGE EINES LÄNGSTRÄGERPROFILS

Title (fr)

PROFILÉ DE SUPPORT LONGITUDINAL ET PROCÉDÉ DE MONTAGE D'UN PROFILÉ DE SUPPORT LONGITUDINAL

Publication

EP 3808914 A1 20210421 (DE)

Application

EP 19204004 A 20191018

Priority

EP 19204004 A 20191018

Abstract (de)

Die vorliegende Erfindung betrifft ein Längsträgerprofil für eine Überdachungsvorrichtung zur Montage an einem Deckenanschluss insbesondere an einem Dachvorsprung, mit: einer Montageseite mit zumindest einem Montagemittel, wobei die Montageseite zur Ausrichtung zu einer Oberfläche des Deckenanschlusses vorgesehen ist, und einer Sichtseite, die eine glatte sowie montagemittelfreie Oberfläche aufweist und zur Ausrichtung quer zu der Oberfläche des Deckenanschlusses vorgesehen ist, wobei das zumindest eine Montagemittel in einem hinterschnittenen Bereich der Montageseite angeordnet ist, den das restliche Längsträgerprofil zumindest teilweise überlappend überdeckt, so dass im montierten Zustand des Längsträgerprofils an dem Deckenanschluss das zumindest eine Montagemittel von der Sichtseite aus unsichtbar verdeckt ist. Die vorliegende Erfindung betrifft ferner ein Verfahren zu dessen Montage.

IPC 8 full level

E04B 7/04 (2006.01); **E04B 1/00** (2006.01); **E04B 1/26** (2006.01); **E04C 3/04** (2006.01); **E04D 3/06** (2006.01); **E04D 3/08** (2006.01); **E04H 6/02** (2006.01)

CPC (source: EP)

E04B 1/0046 (2013.01); **E04B 7/045** (2013.01); **E04D 3/06** (2013.01); **E04C 2003/0404** (2013.01); **E04D 2003/0875** (2013.01)

Citation (applicant)

US 4872297 A 19891010 - HETZEL JOSEPH R [US], et al

Citation (search report)

- [XI] US 2006026924 A1 20060209 - MADSEN ROBERT L [US]
- [XI] EP 0139777 A1 19850508 - ROBERTSON BAUELEMENTE GMBH [DE]
- [X] GB 2347945 A 20000920 - ULTRAFRAME UK LTD [GB]
- [XD] US 4872297 A 19891010 - HETZEL JOSEPH R [US], et al

Designated contracting state (EPC)

AL 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 RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)

BA ME

DOCDB simple family (publication)

EP 3808914 A1 20210421

DOCDB simple family (application)

EP 19204004 A 20191018