

Title (en)
CONNECTOR FOR A LAMP BODY

Title (de)
STECKVERBINDUNG FÜR EINEN LAMPENKÖRPER

Title (fr)
CONNECTEUR POUR UN CORPS DE LA LAMPE

Publication
EP 3282178 A1 20180214 (DE)

Application
EP 17185403 A 20170808

Priority
CH 10262016 A 20160810

Abstract (de)
Es wird eine neue Steckverbindung für einen Lampenkörper beschrieben, welche ein erstes Verbindungsteil (1) mit einem Buchsenteil (2) und ein zweites Verbindungsteil (15) mit einem Steckerteil (16) aufweist. Das zweite Verbindungsteil ist mit dem ersten Verbindungsteil mechanisch koppelbar und gleichzeitig ist der Steckerteil mit dem Buchsenteil elektrisch verbindbar. Die Steckverbindung weist ausschließlich eine eindimensionale Führung in Verbindungsrichtung der Steckverbindung auf und eine manuell lösbare, senkrecht zur Verbindungsrichtung wirkende Rastverbindung.

IPC 8 full level
F21S 8/08 (2006.01); **F21V 21/08** (2006.01); **H01R 13/627** (2006.01); **H01R 13/633** (2006.01)

CPC (source: CH EP)
F21S 8/081 (2013.01 - EP); **F21V 21/002** (2013.01 - CH); **F21V 21/08** (2013.01 - EP); **H01R 33/765** (2013.01 - CH); **H01R 33/7664** (2013.01 - CH); **F21W 2131/301** (2013.01 - EP); **H01R 13/6277** (2013.01 - EP); **H01R 13/633** (2013.01 - EP)

Citation (search report)

- [I] EP 2642613 A2 20130925 - SITECO BELEUCHTUNGSTECH GMBH [DE]
- [I] US 6074235 A 20000613 - BRANDBERG PHILIP C [US], et al
- [A] US 2006274519 A1 20061207 - PEARCE RICHARD A [US]

Cited by
USD953594S

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 3282178 A1 20180214; **EP 3282178 B1 20200429**; CH 712795 A2 20180215

DOCDB simple family (application)
EP 17185403 A 20170808; CH 10262016 A 20160810