

Title (en)

HOLDER FOR FIXING A LUMINOUS ELEMENT

Title (de)

HALTERUNG ZUR BEFESTIGUNG EINES LEUCHTKÖRPERS

Title (fr)

SUPPORT DE FIXATION D'UN CORPS DE LUMINAIRE

Publication

EP 3879169 A1 20210915 (DE)

Application

EP 20162483 A 20200311

Priority

EP 20162483 A 20200311

Abstract (de)

Halterung (1) zur Befestigung eines Leuchtkörpers (2) an einem Deckenelement (3) oder an einem Wandelement (3) umfassend einen zylinderförmigen Basiskörper (4) mit einem Außengewinde (9) und mindestens einem radial von einem ersten Ende des Basiskörpers (4) abstehenden Spachtelelement (10), ein Plattenelement (13) und mindestens ein Kühlelement (14), wobei das Plattenelement (13) eine Öffnung (15) aufweist, in welcher der Basiskörper (4) mittels seines Außengewindes (9) gehalten ist, wobei das Kühlelement (14) im Bereich des zweiten Endes des Basiskörpers (4) mit dem Basiskörper (4) verbunden ist, wobei das Kühlelement (14) in radialer Richtung einen größeren Durchmesser aufweist als die Öffnung (15).

IPC 8 full level

F21S 8/02 (2006.01); **F21V 29/70** (2015.01); **F21V 21/04** (2006.01); **F21V 29/83** (2015.01); **F21Y 115/10** (2016.01)

CPC (source: EP)

F21S 8/024 (2013.01); **F21S 8/026** (2013.01); **F21V 29/70** (2015.01); **F21V 21/043** (2013.01); **F21V 21/047** (2013.01); **F21V 29/83** (2015.01); **F21Y 2115/10** (2016.07)

Citation (applicant)

- EP 3434964 A1 20190130 - BECHTER GEORG [AT]
- EP 3428509 A1 20190116 - BARTENBACH HOLDING GMBH [AT]

Citation (search report)

- [XAI] US 2016146411 A1 20160526 - LUO XIAOXIONG [CA], et al
- [IA] US 2017336036 A1 20171123 - ELMVANG STIG [DK]
- [A] DE 202012005765 U1 20120705 - CHOW ALBERT [TW]
- [AD] EP 3434964 A1 20190130 - BECHTER GEORG [AT]
- [AD] EP 3428509 A1 20190116 - BARTENBACH HOLDING GMBH [AT]

Cited by

EP4249795A1

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 3879169 A1 20210915; EP 3879169 B1 20220504

DOCDB simple family (application)

EP 20162483 A 20200311