

Title (en)

Top light unit for flat roofs or slightly angled roofs

Title (de)

Oberlichteinheit für Flachdächer oder schwach geneigte Dächer

Title (fr)

Unité de lanterneau pour toits plats ou toits légèrement inclinés

Publication

**EP 2208834 A2 20100721 (DE)**

Application

**EP 10401001 A 20100108**

Priority

DE 202009000031 U 20090115

Abstract (en)

Upper light unit (1) comprises a collar (10) having an inner side (12) formed in such a way that the light opening is widened upwardly in a funnel manner. Preferred Features: The collar consists of collar elements (100) joined together to correspond to the geometry of the opening. The collar elements have a triangular cross-section.

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft eine Oberlichteinheit (1) für Flachdächer oder schwachgeneigte Dächer zum Einbau in einer Öffnung (20) in dem Dach (2) mit einem um die Öffnung (20) umlaufenden Oberlichtaufsetzkranz (10), der eine Unterseite (11), auf der der Oberlichtaufsetzkranz (10) außenseitig auf dem Dach (2) um die Öffnung (20) aufgelegt ist, eine Innenseite (12), eine Außenseite (13) und eine Oberseite (14) aufweist, und einer auf der Oberseite (14) des Oberlichtaufsetzkranzes (10) dichtend aufliegenden Scheibenabdeckung (15), wobei die Innenseite (12) des Oberlichtaufsetzkranzes (10) umlaufend der Öffnung (20) derart geneigt ausgebildet ist, dass sich die vom Oberlichtaufsetzkranz (10) gebildete Lichtdurchtrittsöffnung nach oben trichterförmig erweitert.

IPC 8 full level

**E04D 13/035** (2006.01); **E04D 13/03** (2006.01)

CPC (source: EP)

**E04D 13/0315** (2013.01)

Cited by

US11592197B2; WO2016000925A1

Designated contracting state (EPC)

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 SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)

AL BA RS

DOCDB simple family (publication)

**DE 202009000031 U1 20090402**; EP 2208834 A2 20100721; EP 2208834 A3 20120829

DOCDB simple family (application)

**DE 202009000031 U 20090115**; EP 10401001 A 20100108