

Title (en)

LIGHT WITH COMBINED SHELF WASHER AND SPOT FUNCTION

Title (de)

LEUCHTE MIT KOMBINIERTER SHELFWASHER- UND SPOTFUNKTION

Title (fr)

LUMINAIRE À FONCTION COMBINÉE DE LUMINAIRE INSERT ET DE SPOT

Publication

**EP 3865761 A1 20210818 (DE)**

Application

**EP 21156494 A 20210211**

Priority

DE 202020100790 U 20200214

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft eine Leuchte (1) aufweisend ein integrales Leuchtengehäuse (2) mit einer Beleuchtungsanordnung (3) zur definierten Lichtabgabe, wobei die Beleuchtungsanordnung (3) eine Shelfwaseranordnung (4) mit einem ersten Leuchtmittel (40) sowie einer dem ersten Leuchtmittel (40) zugeordneten ersten Optik (41), um von dem ersten Leuchtmittel (40) emittiertes Licht derart umzulenken, um seitlich der Leuchte (1) eine bezüglich einer vertikalen Fläche (V) definierte Beleuchtungsfläche (B) zu erzeugen, aufweist und eine Spotanordnung (5) mit einem zweiten Leuchtmittel (50) sowie einer dem zweiten Leuchtmittel (50) zugeordneten zweiten Optik (51), um von dem zweiten Leuchtmittel (50) emittiertes Licht derart umzulenken, um einen Teilbereich (T) der Beleuchtungsfläche (B) mit im Vergleich zur Shelfwaseranordnung (4) größerer Beleuchtungsstärke zu beleuchten.

IPC 8 full level

**F21S 8/00** (2006.01); **F21V 7/00** (2006.01); **F21V 21/30** (2006.01); **F21V 23/00** (2015.01); **F21Y 103/10** (2016.01); **F21Y 115/10** (2016.01)

CPC (source: EP)

**F21S 8/038** (2013.01); **F21V 7/0008** (2013.01); **F21V 21/30** (2013.01); **F21V 7/0083** (2013.01); **F21V 23/003** (2013.01); **F21Y 2103/10** (2016.07); **F21Y 2115/10** (2016.07)

Citation (search report)

- [XAI] DE 202004009693 U1 20041104 - SEMPERLUX AG [DE]
- [XAI] JP 2012069357 A 20120405 - PANASONIC CORP
- [A] EP 2743570 A1 20140618 - ANSORG GMBH [DE]
- [A] DE 102017202400 A1 20180816 - H4X EU [AT]
- [A] EP 3217070 A1 20170913 - PROLICHT GMBH [AT]
- [A] EP 2993394 A1 20160309 - ZUMTOBEL LIGHTING GMBH [AT]

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)

**DE 202020100790 U1 20210517**; EP 3865761 A1 20210818; EP 3865761 B1 20220831

DOCDB simple family (application)

**DE 202020100790 U 20200214**; EP 21156494 A 20210211