

Title (en)

NAVIGATION LIGHT WITH MULTIPLE LIGHT MODULES AND BASE WITH BAYONET CONNECTOR

Title (de)

NAVIGATIONSLEUCHTE MIT MEHREREN LICHTMODULEN UND SOCKEL MIT BAJONETTVERSCHLOSS

Title (fr)

FEU DE NAVIGATION POURVU DE PLUSIEURS MODULES LUMINEUX ET SOCLE POURVU DE FERMETURE À BAÏONNETTE

Publication

**EP 3825224 A3 20210602 (DE)**

Application

**EP 20208732 A 20201119**

Priority

DE 202019106441 U 20191119

Abstract (de)

Um eine Navigationsleuchte (100) mit mehreren übereinander angeordneten LED-basierten Lichtmodulen (10, 11, 12, 13) für den Einsatz auf Wasserfahrzeugen derart flexibel auszugestalten, dass die Navigationsleuchte (100) in einfacher Weise ausgewechselt werden kann, wird eine Navigationsleuchte (100) vorgeschlagen, welche auf einem Wasserfahrzeug anordbar oder angeordnet ist, wobei die Navigationsleuchte (100) mindestens zwei übereinander angeordnete Lichtmodule (10, 11, 12, 13) mit mehreren LED Leuchtmitteln (14) aufweist, und wobei die Navigationsleuchte (100) ferner einen Sockel (15) mit einem Bajonettverschluss zur mechanischen Verbindung mit einer wasserfahrzeugseitigen Buchse (21) aufweist.

IPC 8 full level

**B63B 45/04** (2006.01); **F21K 9/235** (2016.01); **F21S 2/00** (2016.01); **F21V 21/005** (2006.01); **H01R 33/46** (2006.01); **F21V 23/06** (2006.01); **F21V 31/00** (2006.01); **F21W 107/20** (2018.01); **F21W 111/00** (2006.01); **F21Y 115/10** (2016.01); **H01R 13/66** (2006.01); **H01R 33/945** (2006.01)

CPC (source: EP)

**B63B 45/04** (2013.01); **F21K 9/235** (2016.07); **F21S 2/005** (2013.01); **F21V 21/005** (2013.01); **H01R 33/46** (2013.01); **F21V 23/06** (2013.01); **F21V 31/00** (2013.01); **F21W 2107/20** (2017.12); **F21W 2111/00** (2013.01); **F21Y 2115/10** (2016.07); **H01R 13/6683** (2013.01); **H01R 33/9456** (2013.01)

Citation (search report)

- [Y] DE 202015009051 U1 20160803 - AUER SIGNAL GMBH [AT]
- [Y] US 2019239326 A1 20190801 - YONEDA GEN [JP], et al
- [Y] US 2019159306 A1 20190523 - HORST DAVID J [US], et al
- [Y] DE 102014118066 A1 20160609 - ENDRESS + HAUSER CONDUCTA GES FÜR MESS- UND REGELTECHNIK MBH + CO KG [DE]

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 202019106441 U1 20200227**; EP 3825224 A2 20210526; EP 3825224 A3 20210602

DOCDB simple family (application)

**DE 202019106441 U 20191119**; EP 20208732 A 20201119