

Title (en)

LIGHT WITH WIRELESS DATA INTERFACE

Title (de)

LEUCHTE MIT DATENFUNKSCHNITTSTELLE

Title (fr)

LUMINAIRE POURVU D'INTERFACE DE DONNÉES RADIO

Publication

**EP 4099804 A1 20221207 (DE)**

Application

**EP 21176943 A 20210531**

Priority

EP 21176943 A 20210531

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft eine Leuchte, insbesondere eine Straßenleuchte, mit einer Funkschnittstelle, welche eingerichtet ist, um Daten zur Steuerung des Betriebs der Leuchte zu empfangen, wobei die Leuchte ferner eine zweite Schnittstelle aufweist, welche zum Empfang eines codierten Infrarotsignals oder eines codierten Lasersignals eingerichtet ist, und die Leuchte ferner eingerichtet ist, die Funkschnittstelle zum Empfangen der Daten erst zu aktivieren, nachdem ein codiertes Infrarot- oder Lasersignal an der zweiten Schnittstelle detektiert worden ist.

IPC 8 full level

**H05B 47/19** (2020.01); **H05B 47/195** (2020.01)

CPC (source: EP)

**H05B 47/19** (2020.01); **H05B 47/195** (2020.01)

Citation (search report)

- [X] US 2019230774 A1 20190725 - RADEMAKERS PATRICK [NL], et al
- [X] WO 2020144481 A1 20200716 - REMOTE CONTROLLED LIGHTING LTD [GB]

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

Designated validation state (EPC)

KH MA MD TN

DOCDB simple family (publication)

**EP 4099804 A1 20221207**

DOCDB simple family (application)

**EP 21176943 A 20210531**