

Title (en)

Lighting assembly with at least one LED light source

Title (de)

Beleuchtungsanordnung mit mindestens einer LED Lichtquelle

Title (fr)

Agencement d'éclairage doté d'au moins une source DEL lumineuse

Publication

**EP 2254391 A2 20101124 (DE)**

Application

**EP 10163243 A 20100519**

Priority

DE 102009022244 A 20090522

Abstract (en)

The device (1) has a detection unit (10) i.e. sensor, to detect light emitted by a light source (2) i.e. LED, and a control device (5) to control the light source based on information transmitted by the control device. The detection unit or a part of the detection unit is temporarily arranged in a light path (7) for detecting the light emitted by the light source, where the detection unit or the part of the detection unit is pivotable along the light path. A light guiding element i.e. mirror, is arranged in the light path.

Abstract (de)

Bei einer Beleuchtungsanordnung (1) mit mindestens einer Lichtquelle (2), insbesondere einer LED, Erfassungsmitteln (10, 20) zum Erfassen des von der Lichtquelle (2) abgegebenen Lichts sowie einer Steuereinrichtung (5) zum Ansteuern der Lichtquelle (2) in Abhängigkeit von durch die Erfassungsmittel (10) übermittelten Informationen sind die Erfassungsmittel (10, 20) bzw. ein Teil davon zum Erfassen des von der Lichtquelle (2) abgegebenen Lichts vorübergehend in den zur Lichtabgabe der Anordnung vorgesehenen Strahlengang (7) einbringbar.

IPC 8 full level

**H05B 44/00** (2022.01)

CPC (source: EP)

**H05B 45/22** (2020.01)

Citation (applicant)

- WO 2004057922 A1 20040708 - KONINKL PHILIPS ELECTRONICS NV [NL], et al
- WO 2004057923 A1 20040708 - KONINKL PHILIPS ELECTRONICS NV [NL], et al

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 SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)

BA ME RS

DOCDB simple family (publication)

**EP 2254391 A2 20101124; EP 2254391 A3 20150513**; DE 102009022244 A1 20110127

DOCDB simple family (application)

**EP 10163243 A 20100519**; DE 102009022244 A 20090522