

(12) NACH DEM VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES
PATENTWESENS (PCT) VERÖFFENTLICHTE INTERNATIONALE ANMELDUNG

(19) Weltorganisation für geistiges
Eigentum

Internationales Büro

(43) Internationales
Veröffentlichungsdatum
22. Januar 2015 (22.01.2015)



(10) Internationale Veröffentlichungsnummer
WO 2015/007352 A1

(51) Internationale Patentklassifikation:

F21K 99/00 (2010.01) F21Y 103/00 (2006.01)
F21Y 101/02 (2006.01) F21V 25/12 (2006.01)

(21) Internationales Aktenzeichen: PCT/EP2014/001400

(22) Internationales Anmeldedatum:
23. Mai 2014 (23.05.2014)

(25) Einreichungssprache: Deutsch

(26) Veröffentlichungssprache: Deutsch

(30) Angaben zur Priorität:
10 2013 011 822.0 15. Juli 2013 (15.07.2013) DE

(71) Anmelder: COOPER CROUSE-HINDS GMBH
[DE/DE]; Senator-Schwartz-Ring 26, 59494 Soest (DE).

(72) Erfinder: BURMEISTER, Jens; Auweg 29, 69412
Eberbach (DE). SCHWARZ, Bernd; Quellenweg 23a,
69412 Eberbach (DE).

(74) Anwalt: ROTHAEDEL, Bernd; Grünecker, Kinkeldey,
Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802
München (DE).

(81) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für
jede verfügbare nationale Schutzrechtsart): AE, AG, AL,
AM, AO, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BH, BN, BR, BW,
BY, BZ, CA, CH, CL, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK,
DM, DO, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM,
GT, HN, HR, HU, ID, IL, IN, IR, IS, JP, KE, KG, KN, KP,
KR, KZ, LA, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LY, MA, MD,
ME, MG, MK, MN, MW, MX, MY, MZ, NA, NG, NI,
NO, NZ, OM, PA, PE, PG, PH, PL, PT, QA, RO, RS, RU,
RW, SA, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SM, ST, SV, SY, TH,
TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, ZA,
ZM, ZW.

(84) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für
jede verfügbare regionale Schutzrechtsart): ARIPO (BW,
GH, GM, KE, LR, LS, MW, MZ, NA, RW, SD, SL, SZ,
TZ, UG, ZM, ZW), eurasisches (AM, AZ, BY, KG, KZ,
RU, TJ, TM), europäisches (AL, AT, BE, BG, CH, CY,
CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HR, HU, IE, IS, IT,
LT, LU, LV, MC, MK, MT, NL, NO, PL, PT, RO, RS, SE,
SI, SK, SM, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA,
GN, GQ, GW, KM, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

[Fortsetzung auf der nächsten Seite]

(54) Title: LED MODULE

(54) Bezeichnung : LED-MODUL

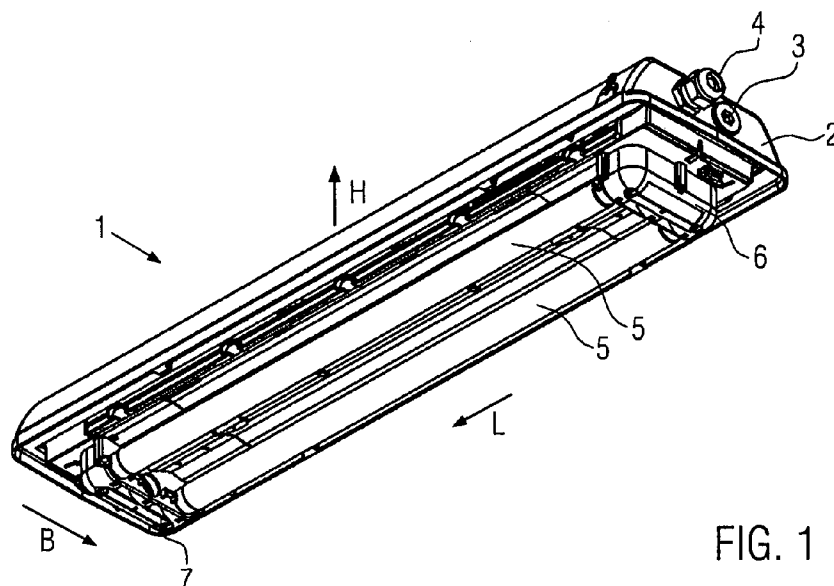


FIG. 1

(57) Abstract: The invention relates to an LED module for inserting a luminaire. The LED module comprises a plurality of LEDs and has terminals which can be inserted into the socket of the luminaire in order to replace a conventional lighting means. The LED module is characterized in particular by having at least two terminals, each of which can be inserted into a socket of the luminaire for a lighting means.

(57) Zusammenfassung: Ein LED-Modul dient zum Einsetzen einer Leuchte, wobei das LED-Modul eine Mehrzahl von LEDs umfasst und Anschlüsse aufweist, die im Sockel der Leuchte zum Ersatz von einem konventionellen Leuchtmittel einsetzbar sind. Das LED-Modul zeichnet sich insbesondere dadurch aus, dass es zumindest zwei Anschlüsse aufweist, wobei jeder der zwei Anschlüsse in einen Sockel der Leuchte für ein Leuchtmittel einsetzbar ist.

WO 2015/007352 A1



Veröffentlicht:

— mit internationalem Recherchenbericht (Artikel 21 Absatz 3)

— mit geänderten Ansprüchen gemäss Artikel 19 Absatz 1