

(19)



Europäisches  
Patentamt  
European  
Patent Office  
Office européen  
des brevets



(11)

EP 2 254 391 A3

(12)

## EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:  
13.05.2015 Patentblatt 2015/20

(51) Int Cl.:  
H05B 33/08 (2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:  
24.11.2010 Patentblatt 2010/47

(21) Anmeldenummer: 10163243.8

(22) Anmeldetag: 19.05.2010

(84) Benannte Vertragsstaaten:  
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

Benannte Erstreckungsstaaten:  
BA ME RS

(30) Priorität: 22.05.2009 DE 102009022244

(71) Anmelder:  
• Zumtobel Lighting GmbH  
6850 Dornbirn (AT)

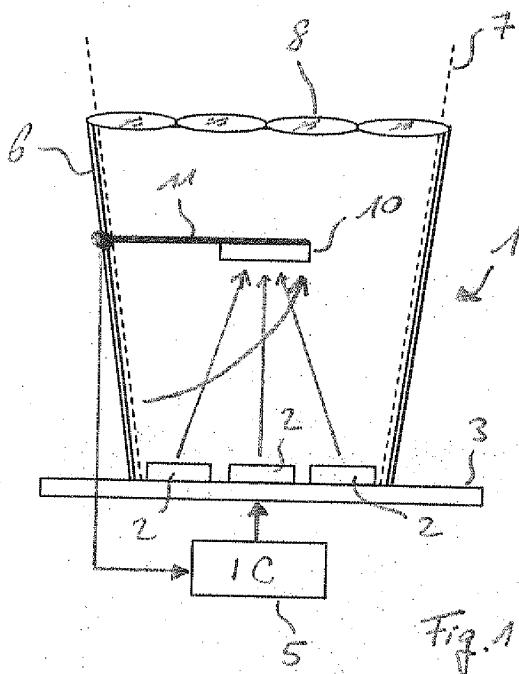
• Tridonic Jennersdorf GmbH  
8380 Jennersdorf (AT)

(72) Erfinder:  
• Eberle, Alfons  
6922, Wolfurt (AT)  
• Hoschopf, Hans  
8380, Jennersdorf (AT)

(74) Vertreter: Thun, Clemens  
Mitscherlich PartmbB  
Patent- und Rechtsanwälte  
Sonnenstraße 33  
80331 München (DE)

### (54) Beleuchtungsanordnung mit mindestens einer LED Lichtquelle

(57) 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, 20) 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.





## EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung  
EP 10 16 3243

5

10

15

20

25

30

35

40

45

50

55

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betritt Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X	DE 12 18 281 B (GRETAG AG) 2. Juni 1966 (1966-06-02)	1-4,6	INV. H05B33/08
Y	* Spalte 3, Zeile 65 - Spalte 4, Zeile 30; Abbildung 1 *	7-12	
Y	----- DE 10 2007 018224 A1 (SCHOTT AG [DE]) 23. Oktober 2008 (2008-10-23) * Absatz [0026]; Ansprüche 1-21; Abbildung 1 *	8-12	
Y	----- DE 10 2007 039388 A1 (ZUMTOBEL LIGHTING GMBH [AT]) 26. Februar 2009 (2009-02-26) * Absätze [0011], [0031], [0035] *	7-12	
A	WO 2008/086890 A1 (OSRAM GMBH [DE]; HYING RALF [DE]; NIEDERMEIER PETER [DE]; SCHALLMOSER) 24. Juli 2008 (2008-07-24) * Abbildung 1 *	1-12	
	-----		RECHERCHIERTE SACHGEBiete (IPC)
			H05B
2	Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt		
50	Recherchenort München	Abschlußdatum der Recherche 7. April 2015	Prüfer Müller, Uta
55	KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie A : technologischer Hintergrund O : nichtschriftliche Offenbarung P : Zwischenliteratur	T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument ..... & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	

**ANHANG ZUM EUROPÄISCHEN RECHERCHENBERICHT  
ÜBER DIE EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG NR.**

EP 10 16 3243

5

In diesem Anhang sind die Mitglieder der Patentfamilien der im obengenannten europäischen Recherchenbericht angeführten Patendokumente angegeben.

Die Angaben über die Familienmitglieder entsprechen dem Stand der Datei des Europäischen Patentamts am  
Diese Angaben dienen nur zur Unterrichtung und erfolgen ohne Gewähr.

07-04-2015

10

Im Recherchenbericht angeführtes Patendokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
DE 1218281 B	02-06-1966	KEINE	
DE 102007018224 A1	23-10-2008	DE 102007018224 A1 US 2008251690 A1	23-10-2008 16-10-2008
DE 102007039388 A1	26-02-2009	DE 102007039388 A1 EP 2028913 A1	26-02-2009 25-02-2009
WO 2008086890 A1	24-07-2008	AT 525891 T CN 101548581 A EP 2119316 A1 TW 200847486 A US 2010066253 A1 WO 2008086890 A1	15-10-2011 30-09-2009 18-11-2009 01-12-2008 18-03-2010 24-07-2008

EPO FORM P0461

Für nähere Einzelheiten zu diesem Anhang : siehe Amtsblatt des Europäischen Patentamts, Nr.12/82