



(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:  
**21.09.2005 Patentblatt 2005/38**

(51) Int Cl.7: **H01R 25/14, H01R 13/506**

(43) Veröffentlichungstag A2:  
**22.09.2004 Patentblatt 2004/39**

(21) Anmeldenummer: **04006280.4**

(22) Anmeldetag: **17.03.2004**

(84) Benannte Vertragsstaaten:  
**AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR**  
**HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR**  
Benannte Erstreckungsstaaten:  
**AL LT LV MK**

(71) Anmelder: **ERCO Leuchten GmbH**  
**D-58507 Lüdenscheid (DE)**

(72) Erfinder: **Hoffmann, Dieter**  
**59846 Sundern (DE)**

(30) Priorität: **18.03.2003 DE 10312066**

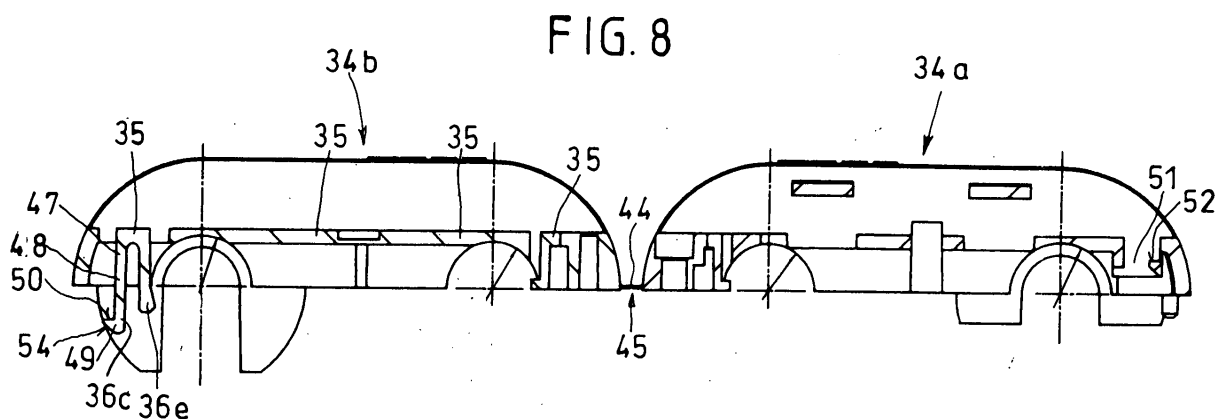
(74) Vertreter: **Ostriga, Sonnet, Wirths & Roche**  
**Stresemannstrasse 6-8**  
**42275 Wuppertal (DE)**

(54) **Stromschienen-Adapter**

(57) Beschrieben und dargestellt ist eine Vorrichtung (10) zur zumindest mittelbaren Verbindung einer Leuchte mit einer Stromschiene (11), mit einem Gehäuse (38) zur Aufnahme von mindestens einer über einen Umfangswinkelbereich schwenkbaren Schaltwelle (21, 22), welches aus wenigstens zwei Gehäuseschalentei-

len (34a, 34b) zusammengesetzt ist, die aus Isolierstoff, insbesondere aus Kunststoff, bestehen.

Die Besonderheit besteht darin, dass an wenigstens einem ersten Gehäuseschalenteil (34b) ein Rastorgan (36a, 36b, 36c, 36d, 36e, 36f, 36g) angeordnet ist, das mit der Schaltwelle (21, 22) und/oder mit einem zweiten Gehäuseschalenteil (34a) kooperiert.





Europäisches  
Patentamt

# EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung  
EP 04 00 6280

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.7)
Y,D	DE 28 10 681 A1 (ERCO LEUCHTEN GMBH; ERCO LEUCHTEN GMBH, 5880 LUEDENSCHIED, DE) 20. September 1979 (1979-09-20)	1	H01R25/14 H01R13/506
A	* das ganze Dokument *	1-14	
Y	DE 201 16 392 U1 (BRILONER LEUCHTEN GMBH) 20. Dezember 2001 (2001-12-20) * Abbildungen 4A,4B *	1	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.7)
			F21V H01R
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort <b>Den Haag</b>		Abschlußdatum der Recherche <b>2. August 2005</b>	Prüfer <b>Salojärvi, K</b>
<p>KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE</p> <p>X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie A : technologischer Hintergrund O : mündliche Offenbarung P : Zwischenliteratur</p> <p>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</p> <p>&amp; : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument</p>			

2  
EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)

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

EP 04 00 6280

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

02-08-2005

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
DE 2810681 A1	20-09-1979	AR 215105 A1	31-08-1979
		AT 372222 B	12-09-1983
		AT 44579 A	15-01-1983
		AU 526299 B2	06-01-1983
		AU 4483779 A	13-09-1979
		BE 874594 A1	03-09-1979
		BR 7901426 A	09-10-1979
		CA 1102892 A1	09-06-1981
		CH 643090 A5	15-05-1984
		DK 30579 A ,B,	12-09-1979
		ES 477990 A1	01-07-1979
		FI 790279 A ,B,	12-09-1979
		FR 2419602 A1	05-10-1979
		GB 2019122 A ,B	24-10-1979
		HK 84787 A	20-11-1987
		IT 1110141 B	23-12-1985
		JP 54127596 A	03-10-1979
		NL 7901406 A ,B,	13-09-1979
		NO 790668 A ,B,	12-09-1979
		SE 421975 B	08-02-1982
		SE 7900678 A	12-09-1979
		SG 73185 G	01-09-1989
		US 4211460 A	08-07-1980
		YU 58479 A1	30-06-1982
		ZA 7901111 A	26-03-1980
DE 20116392 U1	20-12-2001	AT 281630 T	15-11-2004
		DE 20205511 U1	11-07-2002
		DE 20210092 U1	19-09-2002
		DE 50201451 D1	09-12-2004
		EP 1300629 A1	09-04-2003
		US 2003066677 A1	10-04-2003

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