



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



(11) **EP 0 806 605 A3**

(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
21.04.1999 Patentblatt 1999/16

(51) Int. Cl.⁶: **F21V 7/00**, F21S 5/00,
F21S 3/12

(43) Veröffentlichungstag A2:
12.11.1997 Patentblatt 1997/46

(21) Anmeldenummer: **97107548.6**

(22) Anmeldetag: **07.05.1997**

(84) Benannte Vertragsstaaten:
AT CH DE FR GB LI NL

(30) Priorität: **08.05.1996 DE 29608354 U**

(71) Anmelder:
TRILUX-LENZE GmbH & Co. KG
D-59759 Arnsberg (DE)

(72) Erfinder: **Grimm, Manfred**
59759 Arnsberg (DE)

(74) Vertreter:
Selting, Günther, Dipl.-Ing. et al
Patentanwälte
von Kreisler, Selting, Werner
Postfach 10 22 41
50462 Köln (DE)

(54) **Arbeitsplatzleuchte**

(57) Eine Arbeitsplatzleuchte weist eine erste Leuchteneinheit (16) auf, die Reflektoren (27,32) aufweist, die das Licht einer Lichtquelle (21) sowohl nach oben als auch nach unten austretend lenken. Es ist eine zweite Leuchteneinheit (17) mit Reflektoren (40,46) vorgesehen, die das Licht einer weiteren Lichtquelle (21',21'') ausschließlich nach oben austretend lenken,

wobei die Reflektoren (27,32,40,46) der ersten und zweiten Leuchteneinheit (16,17) derart angeordnet sind, daß das nach oben und unten austretende Licht in der Horizontalebene die gleiche Vorzugsrichtung (b) hat. Beide Leuchteneinheiten (16,17) weisen als Lichtquellen (21,21',21'') Leuchtstofflampen auf.

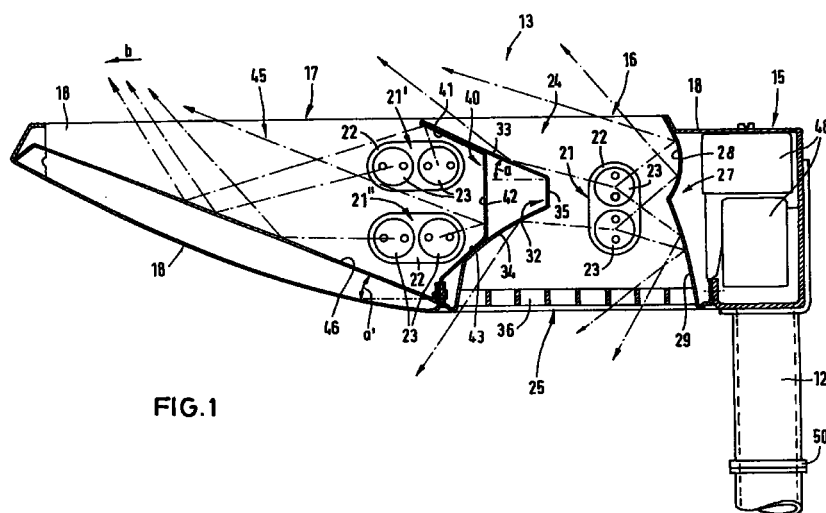


FIG.1

EP 0 806 605 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 97 10 7548

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.6)
X	DE 92 09 625 U (SCHNELL HELMUT) 17. September 1992	1,2,8,9, 12,13	F21V7/00 F21S5/00
A	* das ganze Dokument *	4,6,7,14	F21S3/12

A	EP 0 347 700 A (LUDWIG GMBH GEB) 27. Dezember 1989 * Spalte 3, Zeile 31 - Spalte 5, Zeile 6 * * Abbildung 1 *	1-4,6,7, 9-11,15	

A	AU 21836 77 A (SHEMITZ SYLVAN R) 10. August 1978 * Seite 10, Zeile 9 - Seite 11, Zeile 11 * * Abbildung 10 *	1-3,6, 12,14	

A	DE 41 11 577 A (TRILUX LENZE GMBH & CO KG) 15. Oktober 1992 * Spalte 3, Zeile 14 - Spalte 40 * * Abbildung 1 *	1,6,12, 13,15	

			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.6)
			F21V F21S
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort		Abschlußdatum der Recherche	Prüfer
DEN HAAG		18. Februar 1999	Clabaut, M
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 : mündliche Offenbarung P : Zwischenliteratur		T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E : älteres Patentedokument, 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	

EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)

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

EP 97 10 7548

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.

18-02-1999

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
DE 9209625 U	17-09-1992	KEINE	
EP 0347700 A	27-12-1989	DE 3821260 A DE 58906346 D	28-12-1989 20-01-1994
AU 2183677 A	10-08-1978	KEINE	
DE 4111577 A	15-10-1992	DE 4143328 A	22-10-1992

EPO FORM P0461

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