

12 **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

21 Anmeldenummer: 83101250.5

51 Int. Cl.³: **F 21 V 21/10**

22 Anmeldetag: 10.02.83

30 Priorität: 19.02.82 DE 3206095

43 Veröffentlichungstag der Anmeldung:
31.08.83 Patentblatt 83/35

88 Veröffentlichungstag des später
veröffentlichten Recherchenberichts: 29.08.84

84 Benannte Vertragsstaaten:
AT BE CH DE FR GB IT LI NL SE

71 Anmelder: HUNTER DOUGLAS INDUSTRIES B.V.
Piekstraat 2
NL-3071 EL Rotterdam(NL)

72 Erfinder: Manheim, Robert Salco
Willem de Zwijgerlaan 20
NL-3931 KS Woudenberg(NL)

72 Erfinder: Van Veenendaal, Thomas Maria
Rendierweide 24
NL-3437 CZ Nieuwegein(NL)

74 Vertreter: Jabbusch, Wolfgang, Dr.
Elisabethstrasse 6
D-2900 Oldenburg(DE)

54 **Leuchtengehäuse.**

57 Ein Leuchtengehäuse weist zur universellen Anwendung bei der Montage auf horizontalen bzw. vertikalen Leuchtenanschlüssen von Lichtmastenden verschiedener Durchmesser und Querschnittsformen einen extrudierten C-förmigen länglichen Gehäuseteil (101) auf mit darin längsverschieblich aufgenommen eine Montageplatte (106). Auf der Montageplatte befindet sich eine Lichtmastklemmvorrichtung, die einerseits eine Grobeinstellung für die verschiedenen Ausführungen bietet, andererseits eine Feineinstellung bzw. Einklemmung ermöglicht. Mit denselben Klemmorganen der Klemmvorrichtung, und zwar durch eine Verdrehung, z.B. um etwa 90°, wird die gleichzeitige Anwendung geschaffen zur Montage in einer etwa horizontalen bzw. vertikalen Stellung eines Leuchtenanschlusses. Die Hauptteile des Leuchtengehäuses sind aus Aluminium-Material extrudiert

und man braucht deshalb nur über eine geringe Zahl Teile zu verfügen, welche durch einfache Abkürzung leicht in mehreren verschiedenen Längen fertiggestellt werden können. Die Montageplatte ist biegungssteif ausgeführt und kann nicht aus dem Gehäuseteil herausfallen. Die übliche Abdeckung (136) wird von beweglichen Randleisten (137) im Randbereich des C-förmigen Profils (101) vorgenommen. Die Randleisten sind vorzugsweise drehbar angeordnet und werden versehen mit einer Verriegelung. Das biegungssteife C-förmige Profil eignet sich besonders zur Aufnahme einer runden Randleiste, wobei die Abdeckung von einem Ansatz (150) an der Randleiste gehalten wird, indem die Letzte eine eingerastete Lage einnimmt mit Hilfe einer unter Federdruck stehenden Kugel (152) die im Inneren der Randleiste angeordnet ist.

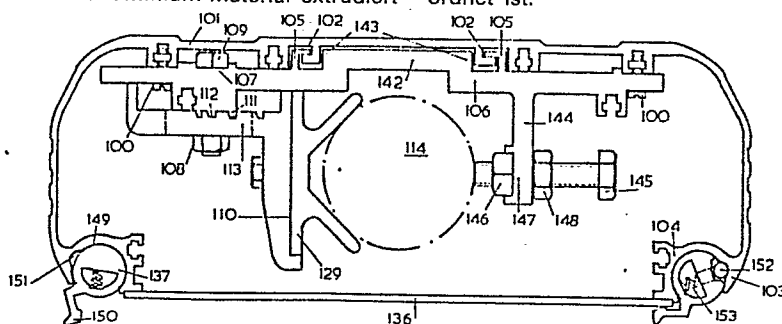


FIG. 7



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

0087070

Nummer der Anmeldung

EP 83 10 1250

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl. ³)
A	FR-A-1 139 789 (SOCIETE ANONYME POUR L'INDUSTRIE) * Figuren 1-3 *	1	F 21 V 21/10
A	DE-B-1 489 514 (SIEMENS) * Figuren 1-11 *	1	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl. ³)
			F 21 V F 21 S
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt.			
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 16-05-1984	Prüfer FOUCRAY R.B.F.
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTEN 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 andern Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument			