

Title (en)
Apparatus for controlling the light emitted by an elongated light source

Title (de)
Vorrichtung zur Lichtführung für eine langgestreckte Lichtquelle

Title (fr)
Dispositif de contrôle de la lumière émise par une lampe allongée

Publication
EP 0953800 A1 19991103 (DE)

Application
EP 98890139 A 19980512

Priority
AT 28098 U 19980429

Abstract (en)
The light guide has a transparent body (3) provided by a tube or a tubular sector, positioned coaxially around the elongate light source (1). This provides grooves (5) extending parallel to its axis, which are equally spaced around the inside surface of the light guide. An independent claim is included for a lamp with an elongate light source.

Abstract (de)
Vorrichtung zur Lichtführung für eine langgestreckte Lichtquelle (1), insbesondere Leuchtstoffröhre, gekennzeichnet durch einen im wesentlichen rohr- oder rohrsektorförmigen Körper (3) aus transparentem Material zur im wesentlichen koaxialen Aufnahme der Lichtquelle (1), welcher an seiner Innenseite mit axialparallelen aneinandergrenzenden Riefen (5), Kerben od.dgl. versehen ist. <IMAGE>

IPC 1-7
F21V 5/02

IPC 8 full level
A63B 22/14 (2006.01); **F21V 5/02** (2006.01); **F21V 13/04** (2006.01)

CPC (source: EP US)
F21V 5/02 (2013.01 - EP US); **F21V 13/04** (2013.01 - EP US)

Citation (search report)

- [X] EP 0513713 A2 19921119 - AUGUST JORDAN GMBH & CO [DE]
- [A] FR 2668838 A1 19920507 - FAURE PIERRE [FR]
- [A] CH 389538 A 19650331 - BELMAG BELEUCHTUNGS & METALLIN [CH]

Cited by
WO0171246A1

Designated contracting state (EPC)
AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

DOCDB simple family (publication)
EP 0953800 A1 19991103; AT E235019 T1 20030415; AU 3588699 A 19991116; AU 755027 B2 20021128; DK 1073862 T3 20030623; DK 1073862 T4 20070716; EP 1073862 A1 20010207; EP 1073862 B1 20030319; EP 1073862 B2 20070314; ES 2195562 T3 20031201; ES 2195562 T5 20071101; NZ 507603 A 20020531; US 6400086 B1 20020604; WO 9956058 A1 19991104

DOCDB simple family (application)
EP 98890139 A 19980512; AT 9900107 W 19990429; AT 99917682 T 19990429; AU 3588699 A 19990429; DK 99917682 T 19990429; EP 99917682 A 19990429; ES 99917682 T 19990429; NZ 50760399 A 19990429; US 67378000 A 20001106