

Title (en)
SPILL SHIELD.

Title (de)
LEUCHTENRASTER.

Title (fr)
ECRAN PARALUME.

Publication
EP 0446317 A1 19910918 (DE)

Application
EP 90913395 A 19900913

Priority
• DE 3932935 A 19891003
• EP 9001551 W 19900913

Abstract (en)
[origin: WO9105203A1] A spill shield comprises curved outer reflectors (2) and transverse lamellae (1) of approximately V-shaped cross-section perpendicular to the outer reflectors. Each transverse lamella is inserted in a corresponding recess in the outer reflectors. The walls (4, 5) of the transverse lamellae have stopping edges (6) on the top surface which rest against the inside of the outer reflectors. The transverse lamellae can be fastened to the outer reflectors simply and by machine. To this end, a stopping edge in the form of a straight nose (8) which can be inserted in the outer reflector is constructed on the bottom surface of the transverse lamellae and the walls of the transverse lamellae have outwardly directed shoulders (9) which pass through the recesses in the outer reflector and catch against the outside of the outer reflector.

Abstract (fr)
Un écran paralume comporte des réflecteurs extérieurs arqués (2) et des lamelles transversales (1) de section approximativement en V, perpendiculaires aux réflecteurs extérieurs. Chaque lamelle transversale s'insère dans un évidement correspondant ménagé dans les réflecteurs extérieurs. Les parois (4, 5) des lamelles transversales présentent sur leur face supérieure des bords d'arrêt (6) qui reposent contre la face intérieure (7) des réflecteurs extérieurs. Les lamelles transversales se fixent sur les réflecteurs extérieurs de manière simple et à la machine. A cet effet, un bord d'arrêt en forme de tenon droit (8) insérable dans le réflecteur extérieur est ménagé sur la face inférieure de la lamelle transversale, et les parois de ladite lamelle possèdent des épaulements (9) dirigés vers l'extérieur, qui passent à travers les évidements du réflecteur extérieur et s'encliquètent sur la face extérieure dudit réflecteur.

IPC 1-7
F21V 11/02; F21V 11/06

IPC 8 full level
F21V 11/02 (2006.01); **F21V 11/06** (2006.01)

CPC (source: EP US)
F21V 11/02 (2013.01 - EP US); **F21V 11/06** (2013.01 - EP US)

Citation (search report)
See references of WO 9105203A1

Cited by
EP1069372A3; EP1069372A2

Designated contracting state (EPC)
AT BE CH DE DK ES FR GB IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)
WO 9105203 A1 19910418; AT E118079 T1 19950215; DE 3932935 A1 19910411; DE 59008418 D1 19950316; DK 0446317 T3 19950626; EP 0446317 A1 19910918; EP 0446317 B1 19950201; ES 2071828 T3 19950701; FI 100266 B 19971031; FI 912450 A0 19910521; NO 180735 B 19970224; NO 180735 C 19970604; NO 912038 D0 19910528; NO 912038 L 19910627; PT 95475 A 19920529; PT 95475 B 19980731; US 5264999 A 19931123

DOCDB simple family (application)
EP 9001551 W 19900913; AT 90913395 T 19900913; DE 3932935 A 19891003; DE 59008418 T 19900913; DK 90913395 T 19900913; EP 90913395 A 19900913; ES 90913395 T 19900913; FI 912450 A 19910521; NO 912038 A 19910528; PT 9547590 A 19901001; US 68788591 A 19910603