

Title (en)  
Darkening/shadening device

Title (de)  
Verdunkelungs-/Verschattungsvorrichtung

Title (fr)  
Dispositif pour obscurcir/créer de l'ombre

Publication  
**EP 0738821 A2 19961023 (DE)**

Application  
**EP 96105079 A 19960329**

Priority  
DE 19513925 A 19950412

Abstract (en)

The exterior roller shutter (11) is mounted on a roller (17) in a housing (1) fitted over the top edge of the window frame. One part of the housing extends over the inside of the window frame and holds a sunshade blind (12) inside the edge of the housing. This blind pulls down over the inside of the window. The internal blind is fitted into a sub-housing which clips into the main housing. This can be an extruded construction or a plastics foam construction, which seals to the top edge of the window frame. The sun blind can be a roller blind, a slatted shutter or a folding blind.

Abstract (de)

Die Aufnahme für eine rauminnenseitige Verdunkelungs- oder Verschattungsvorrichtung für ein Fenster oder dergleichen wird in einem Kasten für einen Rolladenpanzuer angeordnet. Durch diese Anordnung wird die transparente Fensterfläche nicht oder nur unwesentlich reduziert. <IMAGE>

IPC 1-7  
**E06B 9/17**

IPC 8 full level  
**E06B 9/17** (2006.01); **E06B 9/264** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**E06B 9/17023** (2013.01); **E06B 9/264** (2013.01)

Cited by  
EP0843067A3; GB2542330A; AT519678A4; AT519678B1

Designated contracting state (EPC)  
AT BE CH DE ES FR GR IT LI LU NL PT

DOCDB simple family (publication)  
**EP 0738821 A2 19961023; EP 0738821 A3 19970423; EP 0738821 B1 20030219**; AT E232937 T1 20030315; DE 19513925 A1 19961024;  
DE 19513925 C2 19990401; DE 59610143 D1 20030327

DOCDB simple family (application)  
**EP 96105079 A 19960329**; AT 96105079 T 19960329; DE 19513925 A 19950412; DE 59610143 T 19960329