

Title (en)
DARKENING DEVICE

Title (de)
VERDUNKELUNGSVORRICHTUNG

Title (fr)
DISPOSITIF D'OBSCURCISSEMENT

Publication
EP 3409876 A1 20181205 (DE)

Application
EP 18174803 A 20180529

Priority
DE 102017111625 A 20170529

Abstract (de)
Bei einer Verdunkelungsvorrichtung (10) zum Verdunkeln einer Fensteröffnung eines Dachflächenfensters (11), in einem Gebäude, mit einem zwischen einer Verdunkelungsposition und einer offenen Position auf eine Wickelwelle (16) aufwickelbaren lichtundurchlässigen Behang (17), und mit einem Rahmen (12), der ein als Kassette (13) ausgebildetes oberes Profil (13) zur Aufnahme der Wickelwelle (16) aufweist, lässt sich die Öffnung besser und vollständiger Verdunkeln, wenn ein Verdunkelungselement (20) zum Verdunkeln eines Spaltes zwischen dem oberen Profil (13) und dem Behang (17) vorgesehen ist.

IPC 8 full level
E06B 9/42 (2006.01); **E06B 9/58** (2006.01); **E06B 9/78** (2006.01)

CPC (source: EP)
E06B 9/42 (2013.01); **E06B 9/582** (2013.01); **E06B 9/78** (2013.01)

Citation (search report)

- [X] AT 14407 U1 20151015 - D & M ROLLADENTECHNIK GMBH [DE]
- [X] DE 602005001812 T2 20080515 - HUNTER DOUGLAS IND BV [NL]
- [X] WO 2012080189 A1 20120621 - FOURDS LTD [GB], et al
- [X] WO 2008023857 A1 20080228 - BYEON TAE WOONG [KR]
- [X] JP 2013136900 A 20130711 - NICHIBEI KK
- [X] DE 2339596 A1 19740221 - BEAUTY BLINDS LTD
- [A] US 842968 A 19070205 - MCCLOUD EDWARD H [US]

Designated contracting state (EPC)
AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)
BA ME

DOCDB simple family (publication)
EP 3409876 A1 20181205; EP 3409876 B1 20200325; DE 102017111625 A1 20181129; DK 3409876 T3 20200629

DOCDB simple family (application)
EP 18174803 A 20180529; DE 102017111625 A 20170529; DK 18174803 T 20180529