

Title (en)
Card with illuminating means

Title (de)
Karte mit Leuchtmitteln

Title (fr)
Carte dotée d'éléments luminescents

Publication
EP 1468838 A2 20041020 (DE)

Application
EP 04008674 A 20040410

Priority
DE 10317467 A 20030416

Abstract (en)
The illuminated card has a base layer (1) on which at least one light emitting element (4) is arranged and a covering layer with at least one light transmitting area. The covering layer consists of a light transmitting film that is printed with an opaque ink up to the transparent area. The transparent area is printed with a bright-sign ink and the light emitting element is an ultraviolet light emitting diode.

Abstract (de)
Eine Leuchtkarte mit einer Grundschrift (1), auf der wenigstens ein Licht emittierendes Element (4) angeordnet ist, und einer Deckschicht (2), welche wenigstens einen Licht durchlässigen Bereich (7) hat, ist dadurch gekennzeichnet, daß die Deckschicht (2) aus einer lichtdurchlässigen Folie besteht, welche bis auf den lichtdurchlässigen Bereich (7) mit einer lichtundurchlässigen Farbe bedruckt ist. <IMAGE>

IPC 1-7
B42D 15/02

IPC 8 full level
B42D 15/02 (2006.01)

CPC (source: EP US)
B42D 15/022 (2013.01 - EP US)

Designated contracting state (EPC)
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

DOCDB simple family (publication)
EP 1468838 A2 20041020; EP 1468838 A3 20060927; DE 10317467 A1 20041111; US 2004205988 A1 20041021

DOCDB simple family (application)
EP 04008674 A 20040410; DE 10317467 A 20030416; US 82455904 A 20040414