

Title (en)
Refrigerator

Title (de)
Kühlschrank

Title (fr)
Réfrigérateur

Publication
EP 2543944 A1 20130109 (DE)

Application
EP 11005509 A 20110706

Priority
EP 11005509 A 20110706

Abstract (en)
The refrigerator comprises a cooling chamber (2), whose inner chamber is provided with an illumination unit. The illumination unit is installed as an indirect lighting in a rear chamber of the cooling chamber behind one of the preceding panel (11). The panel of a rear wall of the cooling chamber overlaps on an open edge area (13) along the side walls (7,8) of the cooling chamber. The illumination unit of the illumination elements is composed in the form of light bulbs, light emitting diodes or fluorescent tubes.

Abstract (de)
Die Erfindung betrifft einen Kühlschrank mit einer Kühlkammer (2) zur Aufbewahrung von Getränken, Lebens- und Genussmitteln und dergleichen Waren, deren Innenraum mit einer Beleuchtungseinrichtung (9) versehen ist. Diese ist als Indirektbeleuchtung im Rückraum (10) der Kühlkammer hinter einer vorstehenden Blende (11) eingebaut. Sie beleuchtet gleichmässig die gesamte Kühlkammer mit einem angenehm gedämpften Licht, das sehr ästhetische Lichteffekte hervorruft.

IPC 8 full level
F25D 27/00 (2006.01)

CPC (source: EP)
F25D 27/00 (2013.01)

Citation (applicant)
EP 2131128 A1 20091209 - FORSTER KUECHEN & KUEHLTECHNIK [CH]

Citation (search report)
• [X] JP H11237157 A 19990831 - MATSUSHITA REFRIGERATION
• [X] EP 1990592 A1 20081112 - FAGOR S COOP [ES]
• [X] US 2009052161 A1 20090226 - LEE SEUNG-MOK [US]
• [X] US 2515584 A 19500718 - BENSON RALPH L
• [X] JP H05164461 A 19930629 - MATSUSHITA REFRIGERATION

Cited by
US9671104B2; WO2013120759A1

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 2543944 A1 20130109

DOCDB simple family (application)
EP 11005509 A 20110706