

Title (en)

Lighting device for treatment cavity of household appliances

Title (de)

Beleuchtungseinrichtung für den Behandlungsraum von Hausgeräten

Title (fr)

Aménagement d'illumination pour espace de traitement d'appareils ménagers

Publication

EP 2267358 A2 20101229 (DE)

Application

EP 10164902 A 20100604

Priority

DE 102009026954 A 20090616

Abstract (en)

The lighting device is provided with the light source and light fittings for illumination of the treatment room (4). A light post is provided as an extension in light emitting surface (11) of the treatment room. The light emitting surface passes through the vertical extension of the treatment chamber.

Abstract (de)

Eine Beleuchtungseinrichtung für den Behandlungsraum (4) von Hausgeräten, insbesondere von Backöfen, ist versehen mit wenigstens einer Lichtquelle und mit damit verbundenen Leuchtmitteln (11) für die Ausleuchtung des Behandlungsraums (4). Gemäß der Erfindung ist die mindestens eine Leuchtmittel als den Behandlungsraum (4) in mindestens einer Ausdehnung durchziehende Leuchtfäche (11) ausgebildet.

IPC 8 full level

F24C 15/00 (2006.01); **F21V 8/00** (2006.01); **F21W 131/307** (2006.01); **F21Y 101/02** (2006.01)

CPC (source: EP US)

F24C 15/008 (2013.01 - EP US); **F21W 2131/307** (2013.01 - EP); **F21Y 2101/00** (2013.01 - EP US); **F21Y 2115/10** (2016.07 - EP US)

Citation (applicant)

- DE 4345423 C2 19980319 - JOETUL AS [NO]
- DE 102006061739 A1 20080703 - BSH BOSCH SIEMENS HAUSGERÄTE [DE]
- EP 1598682 A2 20051123 - SCHOTT AG [DE]

Citation (examination)

- EP 0922910 A1 19990616 - EUROP EQUIP MENAGER [FR]
- WO 03036176 A1 20030501 - BSH BOSCH SIEMENS HAUSGERÄTE [DE], et al

Cited by

ITTO20120586A1; WO2014008265A1

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 SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)

BA ME RS

DOCDB simple family (publication)

EP 2267358 A2 20101229; EP 2267358 A3 20140122; DE 102009026954 A1 20101223

DOCDB simple family (application)

EP 10164902 A 20100604; DE 102009026954 A 20090616