

Title (en)
vase and vase illumination device

Title (de)
Vase und Vasebeleuchtung

Title (fr)
ENSEMBLE COMPRENANT UN VASE ET DISPOSITIF D'ILLUMINATION DU VASE

Publication
EP 2362136 A1 20110831 (FR)

Application
EP 11370003 A 20110124

Priority
FR 1000661 A 20100217

Abstract (en)
The assembly (1) has a pot lighting device (3) with luminous sources (4) supplied by electric supply units e.g. rechargeable batteries or rechargeable cells, that are arranged in a cylindrical shaped case (5), where the sources include LEDs (40). A cylindrical housing receives the case. The housing is provided in bottom and formed at level of an outer wall of a transparent or translucent glass pot (2). The case is integrated in the housing. A flexible joint e.g. toric joint, is provided between the case and a wall of the housing to assure maintenance and blockage of the case in the housing.

Abstract (fr)
L'invention concerne un ensemble comprenant un vase et un dispositif d'illumination du vase. Le dispositif d'illumination (3) comprenant des sources de lumière (4) alimentées par des moyens d'alimentation électriques, lesdits moyens d'alimentation électriques étant disposés dans un boîtier (5), un logement (6) pour la réception dudit boîtier (5) étant prévu dans le fond du vase (2), formé au niveau de la paroi extérieure du vase, le boîtier (5) étant intégré dans le logement (6), un joint souple (7) comprimé entre le boîtier (5) et la paroi dudit logement (6), assurant le maintien et le blocage dudit boîtier (5) dans le logement (6).

IPC 8 full level
F21V 33/00 (2006.01); **A47G 7/00** (2006.01); **F21W 121/00** (2006.01)

CPC (source: EP US)
A47G 7/06 (2013.01 - EP US); **A47G 2200/08** (2013.01 - EP); **F21L 4/08** (2013.01 - EP); **F21S 9/02** (2013.01 - EP); **F21V 3/02** (2013.01 - EP); **F21V 33/0028** (2013.01 - EP); **F21W 2121/00** (2013.01 - EP); **F21Y 2115/10** (2016.07 - EP US)

Citation (search report)
• [XYI] DE 19842893 A1 20000330 - SCHREIER MATTHIAS [DE]
• [XI] HK 1123452 A2 20090612 - PULZ LTD [HK] & WO 2010058300 A1 20100527 - PULZ LTD [CN], et al
• [I] DE 202007008302 U1 20071115 - GERZEN VALERI [DE], et al
• [XI] DE 202006002619 U1 20060413 - BRESCH ROBERT [DE]
• [A] DE 202004014497 U1 20050224 - YEN JEN YEN [TW]
• [Y] DE 20109345 U1 20010913 - BENKHARDT AXEL [DE], et al

Cited by
FR3003930A1

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 2362136 A1 20110831; **EP 2362136 B1 20200325**; FR 2956471 A1 20110819; FR 2956471 B1 20120525

DOCDB simple family (application)
EP 11370003 A 20110124; FR 1000661 A 20100217