

Title (en)
Operating device for household appliance

Title (de)
Bedienungseinrichtung für ein Haushaltsgerät

Title (fr)
Dispositif de commande pour appareil ménager

Publication
EP 1653489 A2 20060503 (DE)

Application
EP 05018560 A 20050826

Priority
DE 102004052572 A 20041029

Abstract (en)
The device has a base part (10) attached at a household appliance, and a control unit (12) that is movably attached at the base part and includes a translucent area (16). An inner part (18) is translucent according to an assigned procedure and is arranged within the control unit. A light source (14) is arranged within the base unit or the inner part, where the inner part has a projection and an inscription that is a numeric scale. An independent claim is also included for a household appliance including an operating device.

Abstract (de)
Die Erfindung betrifft eine Bedienungseinrichtung für ein Haushaltsgerät oder dergleichen. Die Bedienungseinrichtung umfasst ein Basisteil (10), das in oder an dem Haushaltsgerät angebracht oder anbringbar ist, und ein Bedienungselement (12), das an dem Basisteil (10) bewegbar angebracht ist und wenigstens einen lichtdurchlässigen Bereich (16) aufweist. Weiterhin umfasst die Bedienungseinrichtung ein Innenteil (18), das nach einem vorbestimmten Schema stellenweise lichtdurchlässig ist und innerhalb des Bedienungselements (12) angeordnet ist, sowie wenigstens eine Lichtquelle (14), die innerhalb des Basisteils (10) oder innerhalb des Innenteils (18) angeordnet ist.

IPC 8 full level
H01H 9/18 (2006.01)

CPC (source: EP)
G05G 1/105 (2013.01); **H01H 9/182** (2013.01); **H01H 19/025** (2013.01); **H01H 2009/183** (2013.01); **H01H 2219/06** (2013.01); **H01H 2219/062** (2013.01)

Cited by
EP1995751A3; EP4390611A1; CN107004528A; US10504671B2; WO2016096225A1

Designated contracting state (EPC)
CH DE DK FR LI SE

DOCDB simple family (publication)
EP 1653489 A2 20060503; **EP 1653489 A3 20070815**; **EP 1653489 B1 20081008**; DE 102004052572 A1 20060504;
DE 102004052572 B4 20080612; DE 502005005602 D1 20081120; DK 1653489 T3 20090216

DOCDB simple family (application)
EP 05018560 A 20050826; DE 102004052572 A 20041029; DE 502005005602 T 20050826; DK 05018560 T 20050826