

Title (en)  
ADJUSTABLE LAMP

Title (de)  
REGELBARE LAMPE

Title (fr)  
LAMPE RÉGLABLE

Publication  
**EP 3757455 A1 20201230 (DE)**

Application  
**EP 19216921 A 20191217**

Priority  
• DE 102019116987 A 20190624  
• DE 202019103480 U 20190624  
• DE 202019103843 U 20190712

Abstract (de)  
Die vorliegende Erfindung betrifft eine Lampe mit mindestens einem Leuchtmittel (30) und einer elektrischen Energiequelle oder einem Verbindungselement zu einer elektrischen Energiequelle zum Betreiben des Leuchtmittels (30), wobei eine Regeleinrichtung vorgesehen ist, welche mit einem Temperatursensor (72, 73) in Wirkverbindung steht und ausgebildet ist, die Leuchtkraft des mindestens einen Leuchtmittels (30) in Abhängigkeit von einer vom Temperatursensor (72, 73) festgestellten Temperatur des Leuchtmittels (30) und/oder der Lampe zu regeln

IPC 8 full level  
**F21V 23/04** (2006.01); **F21L 4/04** (2006.01); **F21V 25/10** (2006.01); **H05B 45/56** (2020.01); **F21V 19/02** (2006.01); **F21V 29/70** (2015.01); **F21Y 115/10** (2016.01)

CPC (source: EP)  
**F21L 4/045** (2013.01); **F21V 23/0457** (2013.01); **F21V 25/10** (2013.01); **H05B 45/18** (2020.01); **H05B 45/56** (2020.01); **H05B 47/105** (2020.01); **F21V 19/02** (2013.01); **F21V 23/0414** (2013.01); **F21V 29/70** (2015.01); **F21Y 2115/10** (2016.07)

Citation (search report)  
• [XY] EP 2088369 A1 20090812 - SCHRUTEK ELMAR [AT], et al  
• [XYI] CH 701962 A1 20110415 - STAUB DESIGNLIGHT AG [CH]  
• [Y] US 2010046211 A1 20100225 - SPARTANO DAVID A [US], et al

Cited by  
EP4163534A1

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 3757455 A1 20201230**

DOCDB simple family (application)  
**EP 19216921 A 20191217**