

Title (en)  
SYSTEM WITH STRUCTURE-BOUND SIGNAL TRANSMISSION

Title (de)  
SYSTEM MIT KÖRPERSCHALL-SIGNALÜBERTRAGUNG

Title (fr)  
SYSTÈME À TRANSMISSION DU SIGNAL DE BRUIT DE STRUCTURE

Publication  
**EP 3920666 A1 20211208 (DE)**

Application  
**EP 21171546 A 20210430**

Priority  
DE 102020114825 A 20200604

Abstract (de)  
Die vorliegende Erfindung betrifft ein System zur Übertragung von Informationen in einem Beleuchtungssystem mit zumindest einem Sender (14..16) zum Senden von Signalen mittels Körperschall und zumindest einem Empfänger (17..20) zum Empfangen der mittels Körperschall übertragenen Signale.

IPC 8 full level  
**H05B 47/10** (2020.01)

CPC (source: EP)  
**H05B 47/10** (2020.01); **H05B 47/1965** (2024.01)

Citation (search report)

- [XYI] EP 0591021 A1 19940406 - PEUGEOT [FR], et al
- [Y] WO 2017018994 A1 20170202 - HEWLETT PACKARD DEVELOPMENT CO LP [US]
- [Y] WO 2018197205 A1 20181101 - ZUMTOBEL LIGHTING GMBH [AT]
- [Y] DE 102016210414 A1 20171214 - ZUMTOBEL LIGHTING GMBH [AT]
- [A] DE 102017109013 A1 20181031 - PORSCHE AG [DE], et al

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 3920666 A1 20211208**; DE 102020114825 A1 20211209

DOCDB simple family (application)  
**EP 21171546 A 20210430**; DE 102020114825 A 20200604