

(19)



(11) Veröffentlichungsnummer:

(11) Publication number:

EP 3 259 331 A0

(11) Numéro de publication:

Internationale Anmeldung veröffentlicht durch die
Weltorganisation für geistiges Eigentum unter der Nummer:

WO2016/132137 (Art. 153(3) EPÜ).

International application published by the World
Intellectual Property Organization under number:

WO2016/132137 (Art. 153(3) EPC).

Demande internationale publiée par l'Organisation
Mondiale de la Propriété Intellectuelle sous le numéro:

WO2016/132137 (art. 153(3) CBE).

专利名称(译)	有机发光聚合物，其包含聚合物主链中的发光重复单元和其装置		
公开(公告)号	EP3259331A1	公开(公告)日	2017-12-27
申请号	EP2016706410	申请日	2016-02-18
[标]申请(专利权)人(译)	剑桥显示技术有限公司 住友化学有限公司		
申请(专利权)人(译)	剑桥显示科技有限公司 住友化学公司. , LTD.		
当前申请(专利权)人(译)	剑桥显示科技有限公司 住友化学公司. , LTD.		
[标]发明人	PEGINGTON RUTH CASS MICHAEL MOHAMAD DAVID ROBERTS MATTHEW TARRAN WILL HUMPHRIES MARTIN		
发明人	PEGINGTON, RUTH CASS, MICHAEL MOHAMAD, DAVID ROBERTS, MATTHEW TARRAN, WILL HUMPHRIES, MARTIN		
IPC分类号	C09K11/06 H01L51/50		
CPC分类号	C09K11/06 C08G61/02 C08G61/12 C08G61/122 C08G2261/11 C08G2261/122 C08G2261/1412 C08G2261/312 C08G2261/3142 C08G2261/3422 C08G2261/374 C08G2261/411 C08G2261/5242 C08G2261/95 H01L51/0035 H01L51/0043 H01L51/0055 H01L51/0077 H01L51/0085 H01L51/009 H01L51/5016 H01L2251/308 H01L2251/55		
优先权	2015011300 2015-06-26 GB 2015002731 2015-02-18 GB		
外部链接	Espacenet		

摘要(译)

一种发光聚合物，其包含在聚合物主链中的发光重复单元，其中所述聚合物具有不大于0.8的各向异性，并且其中所述发光重复单元的转变偶极矩与所述聚合物主链对齐。