

(19)



(11) Veröffentlichungsnummer:

(11) Publication number:

EP 3 369 114 A0

(11) Numéro de publication:

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

WO2017/074103(Art. 153(3) EPÜ).

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

WO2017/074103(Art. 153(3) EPC).

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

WO2017/074103(art. 153(3) CBE).

| | | | |
|----------------|---|---------|------------|
| 专利名称(译) | ELECTRO-LUMINESCENCE DISPLAY APPARATUS | | |
| 公开(公告)号 | EP3369114A1 | 公开(公告)日 | 2018-09-05 |
| 申请号 | EP2016860286 | 申请日 | 2016-10-28 |
| [标]申请(专利权)人(译) | 乐金显示有限公司 | | |
| 申请(专利权)人(译) | LG DISPLAY CO. , LTD. | | |
| 当前申请(专利权)人(译) | LG DISPLAY CO. , LTD. | | |
| [标]发明人 | KIM JUNG MOOK | | |
| 发明人 | KIM, JUNG MOOK | | |
| IPC分类号 | H01L27/32 H01L51/56 H01L51/52 | | |
| CPC分类号 | H01L27/3276 G09G3/3225 G09G2300/0426 G09G2300/0452 G09G2300/0465 G09G2320/0223 G09G2330/021 H01L27/124 H01L27/1248 H01L27/1255 H01L27/3213 H01L27/3246 H01L27/3258 H01L27/3265 H01L27/3272 H01L27/3279 H01L29/78633 H01L51/5212 H01L51/5284 H01L2251/5315 | | |
| 优先权 | 1020150151829 2015-10-30 KR | | |
| 其他公开文献 | EP3369114A4 | | |
| 外部链接 | Espacenet | | |

摘要(译)

一种电致发光显示装置，包括：以矩阵形式排列的多个子像素电路单元；至少一条栅极线设置在所述多个子像素电路单元之间并沿第一方向延伸；多个第一数据线组和多个第二数据线组交替地设置在多个子像素电路单元之间并沿第二方向延伸；多条公共线，设置在第一或第二数据线组内并沿第二方向延伸；多个阳极线设置在第一或第二数据线组内并沿第二方向延伸。