

**Organische Leuchtdioden im Rahmen der Förderprogramme „Optische Technologien“,
„IT-Forschung 2006“ und „Werkstoffinnovation für Industrie und Gesellschaft“**

Verbund ROLLEX

Rolle-zu-Rolle Fertigung hocheffizienter Organischer Leuchtdioden auf flexiblen Substraten
01.01.07 – 31.12.09

| FKZ | Teilvorhaben | Projektpartner |
|--------------------------|---|-----------------------|
| 13N8855 | Topemittierende OLED-Stapel für raue Substrate | TU Dresden |
| 13N8856 | Rolle-zu-Rolle Fertigung hocheffizienter OLEDs | Philips GmbH |
| 13N8857 | Prozessintegration organischer Leuchtdioden auf flexible Metallsubstrate | Fraunhofer IPMS |
| 13N8858 | Rolle-zu-Rolle Verkapselung von Leuchtdioden auf flexiblen Substraten | Fraunhofer FEP |
| 13N8859 | OLED-Prozess-Sensorik: Hardware, Software, Auswertelgorithmen | LayTec GmbH |
| 13N8860 | Langlebige, effiziente Organische Leuchtdioden auf rauen Substraten mittels dotierter Transportschichten (PIN-OLED) | Novalad AG |
| 13N9025 | Entwicklung von Alagentechnischen Lösungen und Konzepten | Von Ardenne GmbH |
| Gesamtzusendungen | | 8.036.832€ |