



**Europäisches Patentamt**  
**European Patent Office**  
**Office européen des brevets**

⑪ Veröffentlichungsnummer:

**0 107 181**  
**A3**

⑫

## **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

②① Anmeldenummer: **83110460.9**

⑤① Int. Cl.<sup>4</sup>: **H 01 J 9/227**

②② Anmeldetag: **20.10.83**

③⑩ Priorität: **26.10.82 DE 3239559**

⑦① Anmelder: **International Standard Electric Corporation,  
320 Park Avenue, New York New York 10022 (US)**

⑧④ Benannte Vertragsstaaten: **FR GB IT NL**

④③ Veröffentlichungstag der Anmeldung: **02.05.84**  
**Patentblatt 84/18**

⑦① Anmelder: **Standard Elektrik Lorenz Aktiengesellschaft,  
Hellmuth-Hirth-Strasse 42, D-7000 Stuttgart 40 (DE)**

⑧④ Benannte Vertragsstaaten: **DE**

⑧④ Benannte Vertragsstaaten: **DE FR GB IT NL**

⑦② Erfinder: **Fischer, Bruno, Rüderner Strasse 6,  
D-7300 Esslingen-Neckarhalde (DE)**

⑧③ Veröffentlichungstag des später veröffentlichten  
Recherchenberichts: **06.05.87 Patentblatt 87/19**

⑦④ Vertreter: **Pohl, Heribert, Dipl.-Ing et al, Standard  
Elektrik Lorenz AG Patent- und Lizenzwesen Kurze  
Strasse 8 Postfach 300 929, D-7000 Stuttgart 30 (DE)**

⑤④ **Verlustarmes Korrekturfilter zur Herstellung von Leuchtschirmen für Farbbildröhren.**

⑤⑦ Die bei der Herstellung der Struktur von Leuchtf lächen auf Bildschirmen in Farbbildröhren verwendeten Korrekturfilter werden durch optische Vergütung und Verspiegelung wirksamer gemacht. Infolge der damit erzielten Verkürzung der Bestrahlungs- und Abkühlzeiten wird die Anzahl der für einen bestimmten Produktionsumfang benötigten Bestrahlungsvorrichtungen geringer.

**EP 0 107 181 A3**



Europäisches  
Patentamt

# EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

0107181

Nummer der Anmeldung

EP 83 11 0460

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl. <sup>3</sup> )
A	EP-A-0 044 454 (I.S.E.C.) * Patentansprüche 1-9 *  -----	1	H 01 J 9/227
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl. <sup>3</sup> )
			H 01 J 9/00
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt.			
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 06-02-1987	Prüfer DROUOT M.C.
<div>KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE</div> <div>X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie A : technologischer Hintergrund O : nichtschriftliche Offenbarung P : Zwischenliteratur T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze</div> <div>E : älteres Patentedokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus andern Gründen angeführtes Dokument  &amp; : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument</div>			