

12 **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

21 Anmeldenummer: 83101662.1

51 Int. Cl.³: **G 03 G 15/052**

22 Anmeldetag: 21.02.83

30 Priorität: 20.04.82 DE 3214452

43 Veröffentlichungstag der Anmeldung:
26.10.83 Patentblatt 83/43

88 Veröffentlichungstag des später
veröffentlichten Recherchenberichts: 18.07.84

84 Benannte Vertragsstaaten:
CH DE FR GB IT LI NL

71 Anmelder: **Develop Dr. Eisbein GmbH & Co.**
Dieselstrasse 8
D-7016 Gerlingen 1(DE)

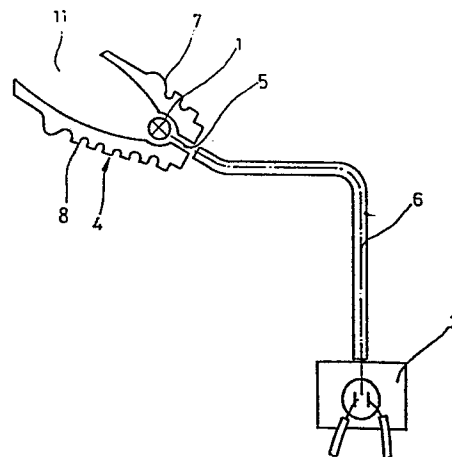
72 Erfinder: **Moser, Karl**
Wassbergstrasse 29
CH-8127 Forch(CH)

72 Erfinder: **Moser, Kurt**
Obere Ringstrasse 31
D-7016 Gerlingen(DE)

74 Vertreter: **Wilhelm, Hans-Herbert, Dr.-Ing. et al,**
Patentanwälte Dr.-Ing. Hans-Herbert Wilhelm Dipl.-Ing.
Hanjörg Dauster Gymnasiumstrasse 31B
D-7000 Stuttgart 1(DE)

54 **Belichtungseinrichtung für ein Kopiergerät.**

57 Die Erfindung betrifft eine Einrichtung zum Überprüfen der Funktion einer Lampe (1) einer Belichtungseinrichtung für ein Fotokopiergerät, deren Helligkeit von einem Sensor (2) erfaßt und zu einem Signal verarbeitet wird, das in einer Regelungseinrichtung verarbeitet wird, so daß Helligkeitsschwankungen durch Stromschwankungen, Verschmutzung oder Alterung o.dgl. ausgeschlossen werden können. Um nicht den die Lichtintensität messenden Sensor (2) unmittelbar am Reflektor anordnen zu müssen, wird ein Lichtleitstab (6) vorgesehen, der das Licht zu dem von der Lampe entfernt angeordneten Sensor führt.





EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl. 3)
Y	PATENTS ABSTRACTS OF JAPAN, Band 6, Nr. 104, 15. Juni 1982, (P-122)(982) & JP - A - 57 34 572 (RICOH K.K.) (24.02.1982) * Zusammenfassung *	1-4	G 03 G 15/052
Y	--- US-A-4 320 964 (ISHIDA et al.) * Spalte 1, Zeilen 43-54; Spalte 17, Zeilen 6-24; Figur 22 *	1-4	
A	--- PATENTS ABSTRACTS OF JAPAN, Band 6, Nr. 5, 13. Januar 1982, (P-97)(883) & JP - A - 56 132 361 (RICOH K.K.) (16.10.1981)	1,4	
A	--- DE-A-2 913 761 (CANON K.K.) * Seite 5, Zeilen 16-26; Figur 1 *	3,5	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl. 3)
	-----		G 03 G 15/052 G 03 B 27/54 G 03 B 27/32
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt.			
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 26-03-1984	Prüfer CIGOJ P.M.
<p>KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTEN</p> <p>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</p> <p>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</p> <p>& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument</p>			