



Europäisches Patentamt  
European Patent Office  
Office européen des brevets



Veröffentlichungsnummer: **0 341 416 A3**

12

## EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

21 Anmeldenummer: **89106007.1**

51 Int. Cl.<sup>5</sup>: **H01H 43/00**

22 Anmeldetag: **06.04.89**

30 Priorität: **11.05.88 DE 3816080**

43 Veröffentlichungstag der Anmeldung:  
**15.11.89 Patentblatt 89/46**

84 Benannte Vertragsstaaten:  
**AT BE CH DE ES FR GB GR IT LI LU NL SE**

88 Veröffentlichungstag des später veröffentlichten  
Recherchenberichts: **03.07.91 Patentblatt 91/27**

71 Anmelder: **Priesemuth, Wolfgang, Dipl.-Ing.**  
**Postkamp 13**  
**W-2210 Itzehoe-Nordoe(DE)**

72 Erfinder: **Priesemuth, Wolfgang, Dipl.-Ing.**  
**Postkamp 13**  
**W-2210 Itzehoe-Nordoe(DE)**

74 Vertreter: **Niedmers, Ole, Dipl.-Phys. et al**  
**Patentanwälte Niedmers & Schöning**  
**Jessenstrasse 4**  
**W-2000 Hamburg 50(DE)**

54 **Schalteinrichtung.**

57 Es wird eine Schalteinrichtung (10) mit einem Betätigungsorgan (11) zum manuellen zeitlich begrenzten in Betrieb setzen von elektrischen Einrichtungen in Kraftfahrzeugen, insbesondere von einer elektrisch beheizbaren Heckscheibe, vorgeschlagen. Die Schalteinrichtung (10) umfaßt eine unmittelbar mit dem Betätigungsorgan (11) einschaltbare und mit ihm räumlich in Verbindung stehende Zeitschalt-einrichtung (12), die nach Betätigung durch das Be-tätigungsorgan (11) die elektrische Einrichtung (13) ein vorbestimmbares Zeitintervall lang einschaltet.

EP 0 341 416 A3



Europäisches  
Patentamt

## EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung

**EP 89 10 6007**

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.5)
X,Y	US-A-4 378 503 (RAUTIOLA) * das ganze Dokument *	1-3,5-9, 11-15,4, 10	H 01 H 43/00
	---		
X,Y	CA-A-1 109 555 (HAYDEN) * Seite 1, Zeile 23 - Seite 2, Zeile 14 ** Seite 4, Zeile 26 - Seite 5, Zeile 7; Figuren 1-4 *	1,4,10	
	-----		
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl.5)
			H 01 H
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort		Abschlußdatum der Recherche	
Den Haag		03 Mai 91	
		Prüfer	
		SALM R.J.	
<b>KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE</b>			
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			
E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist			
D : in der Anmeldung angeführtes Dokument			
L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument			
-----			
& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument			