



NORGE

(9) [NO]

STYRET FOR DET
INDUSTRIELLE RETTSVERN

(12) **UTDRAG**

(21) **PATENTSØKNAD NR. 890637**

(51) Int. Cl.⁴ A 61 B 3/08

(83)

(86) Int. inngivelsesdag og int. søknads nr 15.06.88 PCT/US88/02000

(21) Patentsøknad nr. **890637**

(22) Inngivelsesdag 15.02.89

(24) Løpedag 15.06.88

(62) A. delt/utskilt fra søknad nr.

(85) Videreføringsdag 15.02.89

(41) Alment tilgjengelig fra 15.02.89 NT nr 16.89

(44) Utlegningsdag

(72) Oppfinner Søkeren.

(71)(73) Søker/Patenthaver **JOHN CHARLES DOWNING,**
156 Bahama Reef,
Novato, CA, USA.

(74) Fullmektig Siv.ing. Jens F.C. Langfeldt,
Bryns Patentkontor A/S, Oslo.

(30) Prioritet begjært 15.06.87, US, nr 061891.

(54) Oppfinnelsens benevnelse **LYSSTIMULATOR.**

(57) Sammendrag En lysstimulatoranordning som tester og terapeutisk stimulerer det neurovisuelle systemet ved hjelp av synlig lys. Den anvender et balansert spektrum, magnetisk, plasmalyskilde (32) med forskjellige fargefiltre (20) og forskjellige aperturer (18) innskutt mellom lyskilden og personens øyne. Blink-takten hos lyskilden (32) kan kontinuerlig varieres (24) for å muliggjøre diagnostisk CFF-testing.

