

KRALJEVINA SRBA, HRVATA I SLOVENACA

UPRAVA ZA ZAŠTITU



INDUSTRIJSKE SVOJINE

KLASA 21 (6)

IZDAN 10. marta 1923.

# PATENTNI SPIS BR. 720.

**E. L. Friedmann & Co., Berlin.**

Zvona i šeširi za lampe i reflektori sa filtračima svetlosti.

Prijava od 15. februara 1921.

Važi od 1. aprila 1922.

Pravo prvenstva od 20. februara 1920. (Nemačka).

Već postoje električne sijalice za proizvodnju dnevne svetlosti, upotrebom sijalica sa metalnom žicom, čija se svetlost pravi slična dnevnoj svetlosti kroz plave i zelene staklene filtrače svetlosti. Kao najbolje dejstvujuće boje su predlagane kobalt-plave i nikel-zeleno, kod kojih se istovremeno utvrdilo, da se nisu mogle saliti u jedno jedino staklo.

Upotrebom sijalica sa metalnom žicom, ispunjenih gasom, čija temperatura sijanja stoji znatno više nad temperaturom sijanja običnih sijalica sa metalnom žicom, i koje proizvode radi toga svetlost, čiji spektrum sadrži znatno manje crvenih zraka, nego li svetlost običnih sijalica sa metalnom žicom, pošto je sa mukom, da se sad ove boje koje dejstvuju naročito, saliju u jedno staklo, pošto sad gustina boja za sijalice ispunjene gasom, može

da bude znatno manja nego li pri upotrebi običnih sijalica sa metalnom žicom.

Naznačivanje „nikel-zeleno“ je u gornjem slučaju naznačivanje za neku boju, koje nastaju pri dodavanju zeleno farbajućih spojeva nikela. Po sebi se razume mogu se upotrebiti i drugi dodaci, da se proizvede slično dejstvujuća zelena boja, na pr. bakarni sulfat.

#### PATENTNI ZAHTEV:

Zvona za lampe (sijalice), amreli za lampe i reflektori sa filtračima svetlosti, naznačena time, što se upotrebljava kao izvor svetlosti neka sijalica sa metalnom žicom, ispunjena gasom, u vezi sa nekim filtračem od stakla, u koji su salivene i dobro dejstvujuće plave i zelene boje.

1 DIN.



