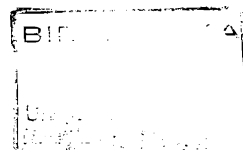


30 stycznia 1928 r.



H017 33/00



RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

OPIS PATENTOWY

Nr 8098.

Kl. 21 f 45.

Wilhelm Eberl
(Wiedeń, Austrija).

Oprawka do lamp elektrycznych.

Zgłoszono 18 kwietnia 1925 r.

Udzielono 5 grudnia 1927 r.

Wynalazek dotyczy sprężynującej oprawki do lampy elektrycznej. Istota wynalazku polega na tem, że kamień oprawkowy, do którego jest przytwierdzony gwint oprawkowy, przyciska się sprężyną do elastycznej wkładki izolacyjnej.

Na rysunku fig. 1 przedstawia przekrój przez oprawkę i daszek, fig. 2 podaje oprawkę częściowo przeciętą.

Zamknięcie bagnetowe 2, 4 łączy górną pochewkę 1 z dolną pochewką 3. Na kołnierzu 7 pochwy 3 śruby 6 trzymają daszek lampy 5. Na kamieniu oprawkowym 8 umocowany jest gwint oprawkowy 9 i zabezpieczony od obracania się w ten sposób, że wypukłości 10 pochwy 3 wchodzą w wyżłobienia 11 kamienia oprawkowego. Na odsadzonej części 12 pochwy 3 spoczywa elastyczny pierścień wkładkowy 13

z materiału izolacyjnego (np. gumy) swym występem 22. Wkładka 13 służy kamieniowi oprawkowemu 8 za podstawę. Sprężyna śrubowa 14 jest napięta między pochewką 1 a krążkiem izolacyjnym 15, spoczywającym na kamieniu oprawkowym 8. Prąd doprowadza się do śruby stykowej 16 i do gwintu oprawkowego 9.

Rozszerzona część górną 19 pierścienia oprawkowego 20 nie dotyka nigdzie części 12 pochwy 3. Kamień oprawkowy wraz z gwintem oprawkowym 9 porusza się nieco we wszystkich kierunkach. Zamiast stosowania pierścienia oprawkowego 20 można do części 12 dodać lejkowatą nasadę 21, sięgającą do końca gwintu oprawkowego 9 (fig. 2).

Sprężyna 14 i wkładka gumowa 13 łagodzą uderzenia w daszek lampy lub w o-

prawkę i przenoszą je na gwint oprawkowy 9 tak, że lampa nie doznaje uszkodzenia.

Zastrzeżenia patentowe.

1. Sprężynowa oprawka lampy elektrycznej, znamienna tem, że kamień oprawkowy (8), do którego przytwierdzony jest gwint oprawkowy (9), poruszający się swobodnie we wszystkich kierunkach, przyciska się sprężyną śrubową (14) do

wkładki pierścieniowej (13) z elastycznego materiału izolacyjnego, mieszczącej się w pochwie oprawkowej (3).

2. Oprawka według zastrz. 1, znamienna tem, że wkładka (13) posiada występ (22), spoczywający na osadzonej części (12) pochewki oprawkowej (3).

Wilhelm Eberl.

Zastępca: Dr. techn. A. Bolland,
rzecznik patentowy.

Fig. 1

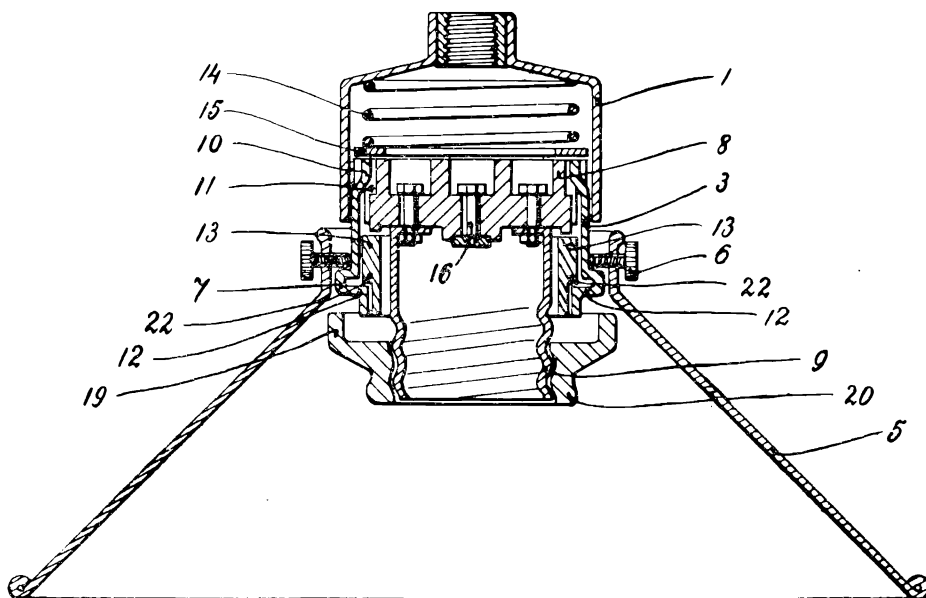


Fig. 2

