

URZĄD PATENTOWY

BIBLIOTEKA
Urzędu Patentowego
Polskiej Rzeczypospolitej

F21v, 13/00

RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ
OPIS PATENTOWY

Nr 4017.

Kl. 4 a 46.

Andrzej Deoniziak
(Koza-Gotowka, Polska).

Latarnia.

Zgłoszono 20 grudnia 1922 r.

Udzielono 23 stycznia 1926 r.

Obecnie stosowany system oświetlenia w nocy numerów domów jest nadzwyczaj niepraktyczny dlatego, że światło oświetla jedynie numery domów, gdy tymczasem to światło może oświetlać nietylko numery domów, lecz również chodniki i jezdnię, co oczywiście przy obecnej drożyznie opał u może dać znaczne oszczędności.

Według niniejszego wynalazku usuwa się te niedogodności w daleko idącej mierze.

Rysunek 1-szy przedstawia widok latarni z przodu.

Rysunek 2-gi przedstawia widok latarni z boku.

Jak widać z rysunku 1-go latarnia może być przymocowana nad bramą lub w dowolnym miejscu frontu domu.

Latarnia może mieć dowolny kształt i wielkość tarczy *R*, do której przymocowa-

ny jest na stałe reflektor sferyczny *T*, przy czem tarcza *R* wykonana jest o tyle większa od reflektora *T*, ażeby na bokach i u dołu jej można było umieścić, jak pokazano na rys. 1-ym, numer domu z nazwą ulicy, nazwisko właściciela, a także w razie życzenia numer okręgu policyjnego i sądu pokoju.

Dla lepszego oświetlenia napisów na tarczy *R*, reflektor *T* wrzyna się w tarczę *R* tak, ażeby jego brzeg zewnętrzny był na równi z wewnętrzną powierzchnią tarczy *R*.

Latarnia tej konstrukcji zaopatrzona jest w daszek *P* tej wielkości, ażeby zmieściła się w nim lampka *E*.

Daszek *P* zapobiega rozpraszaniu promieni światła w górę i jednocześnie chroni lampkę *E* i reflektor *T* od deszczu i śniegu, a także kieruje światło na napisy i na chodnik.

Opisana latarnia zupełnie odpowiada wskazanemu celowi, jeżeli latarnię zaopatrzyć w lampkę silniejszą i latarnię takie umieścić na wszystkich domach, to otrzyma się światło na tyle silne, że będzie możliwe zmniejszyć ilość miejskich latarni.

Zastrzeżenia patentowe.

1. Latarnia, znamienna tem, że tarcza jej wykonana jest z blachy poemaljowanej, na środku której umieszczony jest reflektor lu-

strzany, zewnętrzna krawędź którego wrzyta się w tarczę ścienną (*R*).

2. Latarnia według zastrz. 1, znamienna tem, że w górnej swej części ma wywinięte krawędzie w kształcie daszka (*P*), chroniącego reflektor i lampkę od opadów atmosferycznych.

3. Latarnia według zastrz. 1 i 2, znamienna tem, że jej tarcza ścienna jest większa od reflektora i posiada taki kształt, że z boków i u dołu można umieścić napisy.

Andrzej Deoniziak.

Fig. 2.

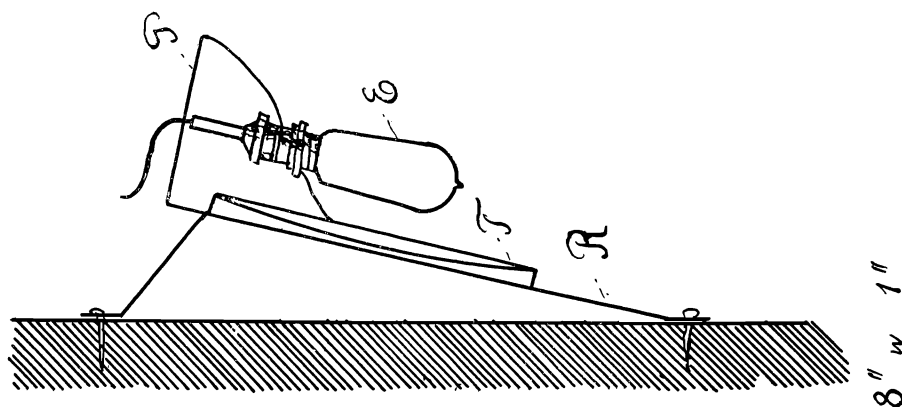


Fig. 1.

