

RZECZPOSPOLITA
POLSKA



Urząd Patentowy
Rzeczypospolitej Polskiej

(12)

OPIS OCHRONNY WZORU PRZEMYSŁOWEGO

(19) **PL** (11) **10436**

(51) Klasyfikacja:
26-03

(21) Numer zgłoszenia: **8218**

(22) Data zgłoszenia: **15.07.2005**

(54)

Lampa uliczna

(45) O udzieleniu prawa z rejestracji ogłoszono:
31.10.2006 WUP 10/2006

(73) Uprawniony z rejestracji wzoru przemysłowego:
Lika Witold, Zdieszowice, (PL)

(72) Twórca(y) wzoru przemysłowego:
Lika Witold, Zdieszowice, (PL)

PL 10436

Nr Rp. 104.36...

Klasa 26-03...

Lampa uliczna

Przedmiotem wzoru przemysłowego jest lampa uliczna, zbudowana z elementów metalowych, łączonych nierozłącznie oraz kloszy szklanych i/lub wykonanych z tworzyw sztucznych.

Istotą wzoru przemysłowego jest nowa postać lampy ulicznej wyposażonej w różnorodne klosze szklane i/lub wykonane z tworzywa sztucznego, przejawiająca się w kształcie wysięgników, układzie linii i kompozycji nadającej lampie ulicznej oryginalny wygląd.

Lampę uliczną według wzoru przemysłowego ukazano na rysunku w wersji podstawowej i odmianach, gdzie fig.1 ukazuje widok boczny lampy ulicznej, fig. 2 ukazuje odmianę lampy ulicznej z dwoma ramionami, fig.3 ukazuje odmianę lampy ulicznej w widoku z góry, fig.4 ukazuje odmianę lampy ulicznej z dwoma ramionami w widoku z góry, fig.5 ukazuje odmianę lampy ulicznej z dwoma ramionami usytuowanymi pod kątem prostym w widoku z góry, fig.6 ukazuje odmianę lampy ulicznej z trzema ramionami w widoku z góry, fig.7 ukazuje odmianę lampy ulicznej z czterema ramionami w widoku z góry.

Lampa uliczna według wzoru przemysłowego zbudowana jest z rur o powierzchni zewnętrznej matowej i jest rozłącznie mocowana do podłoża.

Lampa posiada trzon w kształcie rury mocowanej u dołu do płyty przymocowanej rozłącznie do fundamentu a wyoblonej od góry. Wewnątrz trzonu umieszczona jest tablica przyłączy i zabezpieczeń elektrycznych. Na zewnątrz trzon lampy ulicznej posiada stycznie, nierozłącznie przymocowaną rurę wygiętą na wysokości powyżej trzech metrów o kąt zbliżony do prostego a ramie zewnętrzne rury posiada pierścień i oprawę dowolnego klosza lampy ulicznej. Symetrycznie do rury nośnej lampy, trzon posiada przymocowaną stycznie, nierozłącznie drugą rurę prostą o wysokości mniejszej niż wygięcie ramienia nośnego lampy ulicznej, która z rurą ramienia połączona jest pierścieniowymi łącznikami.

Odmiana 1 lampy ulicznej według wzoru przemysłowego posiada dwie rury wygięte na zewnątrz, umieszczone symetrycznie do trzonu lampy i posiadające pierścień i oprawę klosza lampy ulicznej.

Odmiana 2 lampy ulicznej według wzoru przemysłowego posiada dwie rury wygięte na zewnątrz usytuowane pod kątem prostym w stosunku do siebie oraz jedna z rur jest symetryczna do rury prostej krótszej.

Odmiana 3 lampy ulicznej według wzoru przemysłowego posiada trzy rury wygięte na zewnątrz przy czym jedna z nich jest wygięta prostopadle do dwóch pozostałych.

Odmiana 4 lampy ulicznej według wzoru przemysłowego posiada cztery rury wygięte na zewnątrz parami do siebie symetryczne i parami prostopadle.

Cechy istotne lampy ulicznej według wzoru przemysłowego to kształt kombinacji rurowej o rurach stycznie i wzdłużnie przymocowanych do trzonu w kształcie odcinka rury od dołu przymocowanej do płyty mocującej na

fundamencie a od góry wyoblonej w kształcie zbliżonym do czaszy kuli. Równolegle do siebie do trzonu lampy mocowane nierozłącznie są rury wygięte na wysokości powyżej trzech metrów na zewnątrz pod kątem zbliżonym do kąta prostego lub proste o wysokości mniejszej niż wysokość zagięcia rur. Rury te połączone są z sobą dwoma pierścieniowymi łącznikami na odcinku równoległym. Cechą istotną odmian lampy ulicznej według wzoru przemysłowego jest ilość rur wygiętych, zaopatrzonych w punkty świetlne przy czym rury te umieszczone są w stosunku do trzonu lampy ulicznej w układzie równoległym lub prostokątnym.

Lampa uliczna według wzoru przemysłowego posiada trzon rurowy / 1 / od dołu mocowany nierozłącznie do płyty fundamentowej / 6 / i zawierający instalację elektryczną przyłączeniową i zabezpieczającą. Wzdłuż tworzącej rury trzonu przyspawane są rury z ramionami / 2 / i rury proste / 3 / tworząc układ równoległy do siebie. Rury te połączone są z sobą pierścieniowymi łącznikami / 7 / a rury / 2 / posiadają na części wygiętej pierścienie / 4 / z oprawami / 5 / do zamocowania dowolnych kloszy lub lampionów, tak jak to pokazano na rysunku fig.1

Odmiana 1 lampy ulicznej według wzoru przemysłowego posiada do trzonu / 1 / zamocowane dwie rury wygięte / 2 / połączone łącznikami pierścieniowymi / 7 / i wyposażone w oprawy / 5 /, tak jak to pokazano na rysunku fig.2.

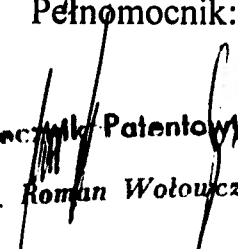
Odmiana 2 lampy ulicznej według wzoru przemysłowego posiada zamocowane do trzonu / 1 / trzy rury przy czym dwie rury / 2 / usytuowane pod kątem prostym do siebie a jedną rurę / 3 / symetryczną do rury / 2 /, tak jak to pokazano na rysunku fig.5.

Odmiana 3 lampy ulicznej według wzoru przemysłowego posiada zamocowane do trzonu / 1 / trzy rury przy rury / 2 / usytuowane pod kątem prostym do siebie , tak jak to pokazano na rysunku fig.6.

Odmiana 4 lampy ulicznej według wzoru przemysłowego posiada cztery rury wygięte / 2 / na zewnątrz, parami do siebie symetryczne i parami prostopadłe, tak jak to pokazano na rysunku fig.7

Witold Lika

Pełnomocnik:


Rzecznik Patentowy

inż. Roman Wołowczyk

KANCELARIA
Rzecznika Patentowego
45-716 OPOLE, ul. Spychalskiego 13a/211
tel./fax (0 77) 457 03 83
Regon 530922976

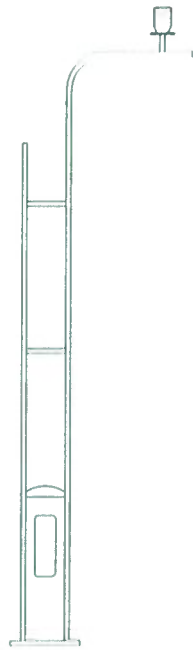


Fig. 1

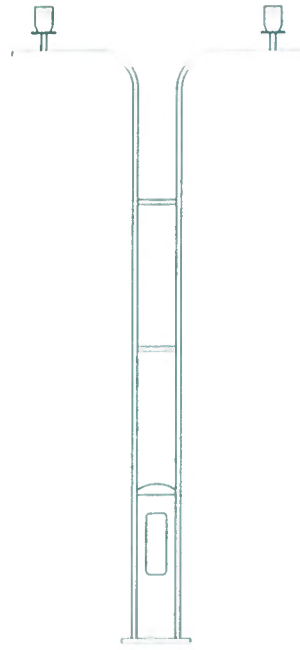


Fig. 2

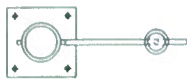


Fig. 3

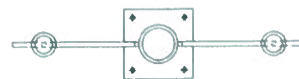


Fig. 4

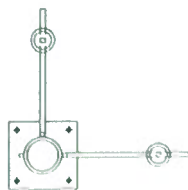


Fig. 5

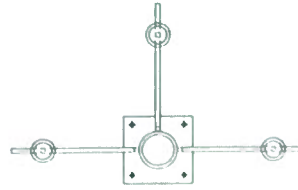


Fig. 6

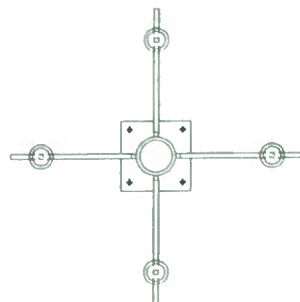


Fig. 7



Fig. 1

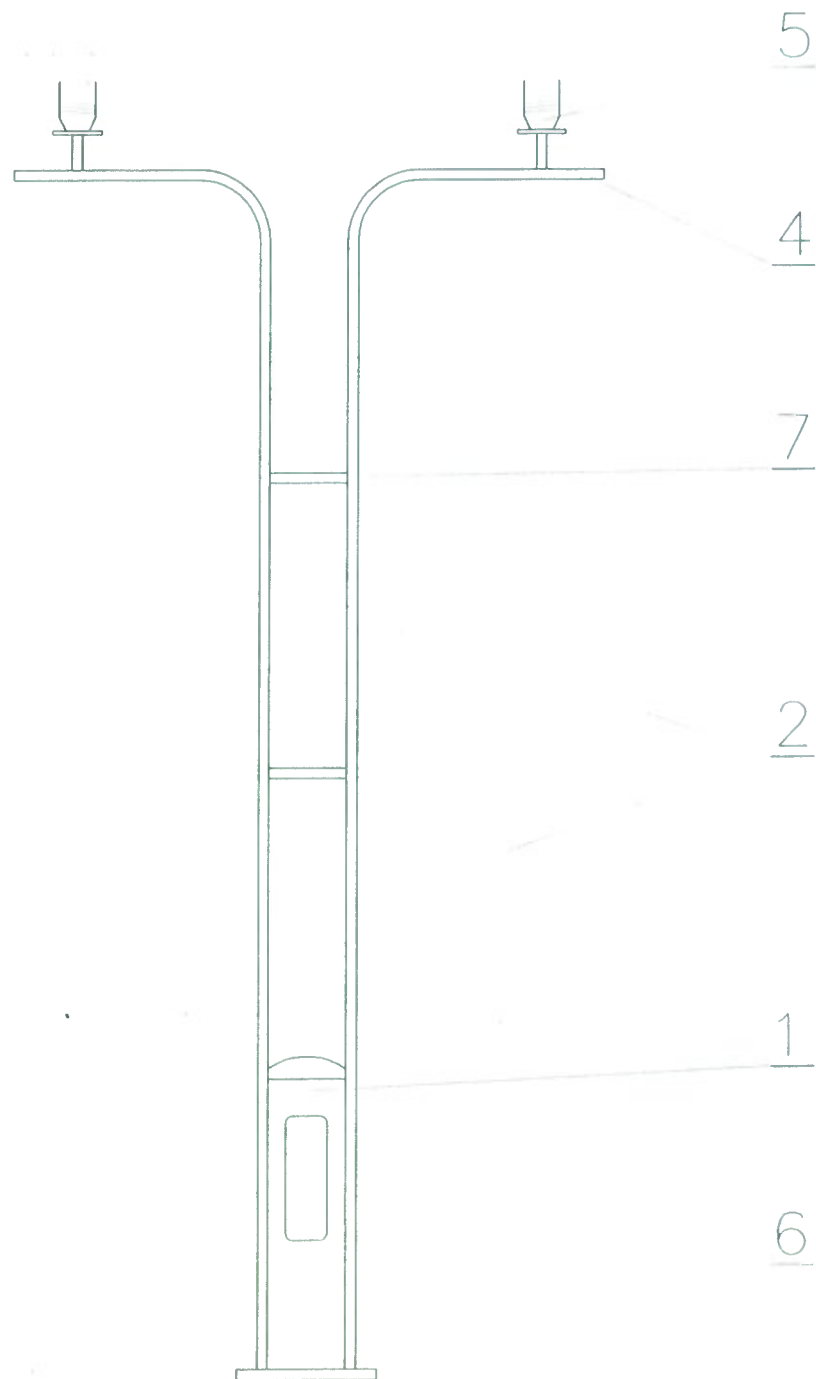


Fig.2

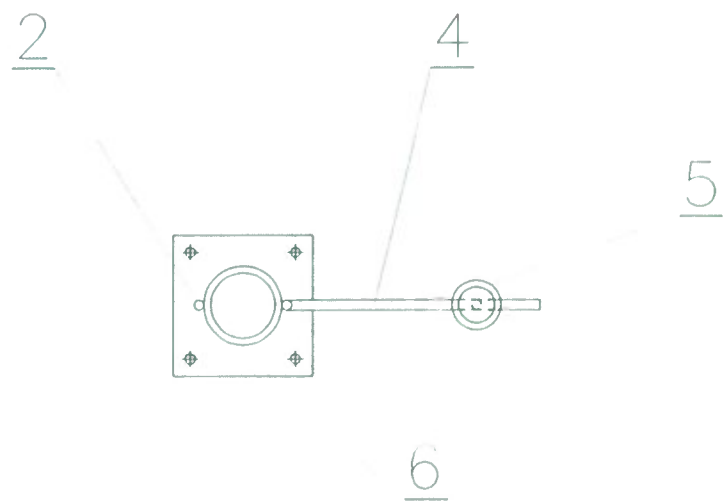


Fig.3

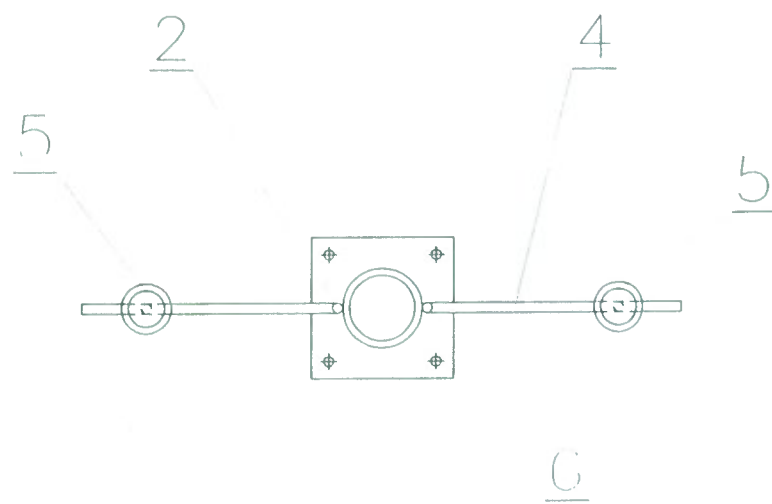


Fig.4

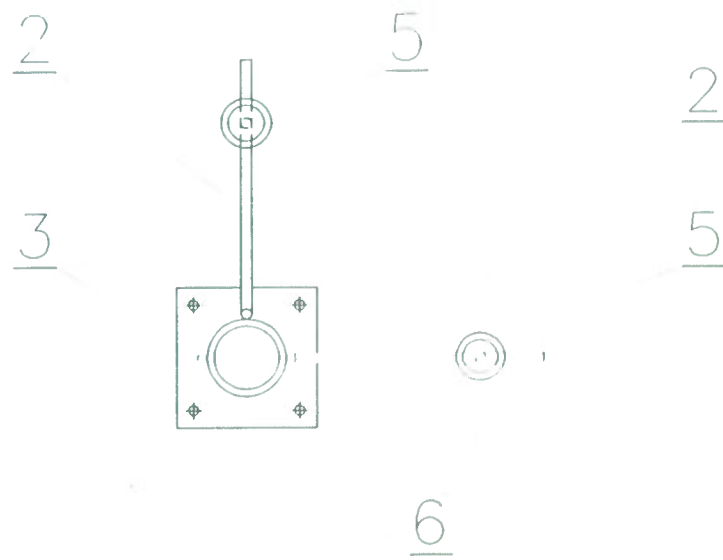


Fig.5

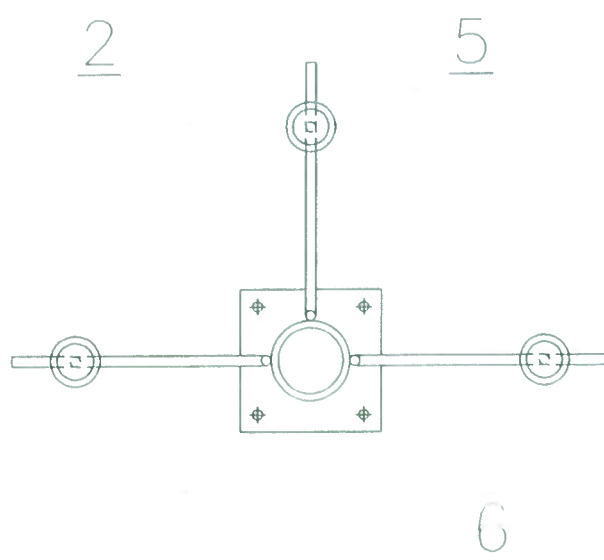


Fig. 6

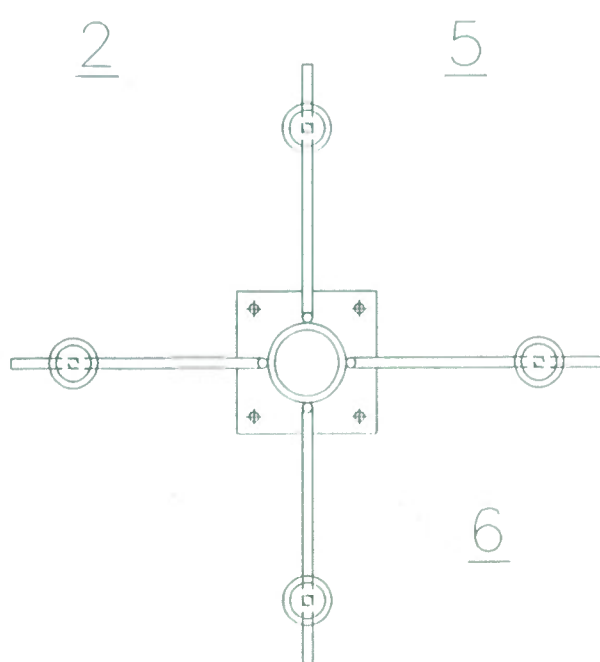


Fig. 7