

RZECZPOSPOLITA
POLSKA



Urząd Patentowy
Rzeczypospolitej
Polskiej

(12) OPIS OCHRONNY
WZORU UŻYTKOWEGO

(19) PL (11) 62879

(13) Y1

(21) Numer zgłoszenia: 113732

(51) Int.Cl.
A45B 3/02 (2006.01)

(22) Data zgłoszenia: 09.12.2002

(54) Parasol ogrodowo-kawiarniany

(43) Zgłoszenie ogłoszono:
14.06.2004 BUP 12/04

(45) O udzieleniu prawa ochronnego ogłoszono:
31.01.2007 WUP 01/07

(73) Uprawniony z prawa ochronnego:
Litwin Stanisław, Przybysławice, PL

(72) Twórca(y) wzoru użytkowego:
Stanisław Litwin, Przybysławice, PL

Ru 62879

Parasol ogrodowo-kawiarniany

Przedmiotem wzoru użytkowego jest parasol ogrodowo-kawiarniany z masztem centralnie usytuowanym względem konstrukcji dachowej, przeznaczony do ustawiania w ogródkach kawiarnianych, małej gastronomii, bądź w ogródkach przydomowych.

Występujące na rynku parasole ogrodowo-kawiarniane pozbawione są oświetlenia własnego powiązanego z konstrukcją parasola, przez co ich walory użytkowe po zapadnięciu zmroku ulegają znacznemu umniejszeniu. Równocześnie problem ten rozwiązuje się w ten sposób, iż stosuje się różnego rodzaju podświetlenia parasoli w formie podwieszanych obiektów świetlnych będących latarenkami zasilanymi energią elektryczną bądź lampionami.

Znane są zespoły oświetleniowe stosowane w parasolach ręcznych z opisu patentowego USA nr US5126922 oraz brytyjskiego opisu patentowego nr GB2052037. Oświetlenie w powyższych rozwiązaniach w formie punktowego źródła światła umieszczone jest poniżej czaszy parasola lub w jej obrębie.

Celem wzoru użytkowego jest opracowanie podświetlenia parasola zintegrowanego z jego konstrukcją.

Parasol ogrodowo-kawiarniany według wzoru użytkowego charakteryzuje się tym, że każdy z zespołów oświetleniowych stanowi lampa halogenowa osadzona w obudowie w kształcie prostopadłościanu.

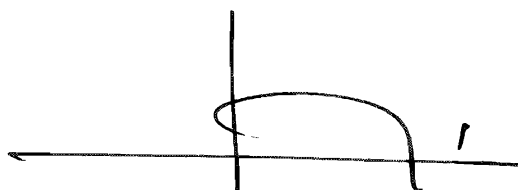
Zastosowanie podświetlenia parasola jest w pełni zintegrowane z jego konstrukcją, a umiejscowienie zespołów oświetleniowych nie koliduje podczas otwierania i zamykania parasola z pracującymi na maszcie głowicą z ramionami i wspornikami. Zastosowane źródło światła daje bezpieczne i wystarczające oświetlenie pod czasą parasola.

Przedmiot wzoru użytkowego został przedstawiony na załączonym rysunku, na którym fig. 1 przedstawia parasol z zespołem oświetleniowym w widoku ogólnym, fig. 2 zespół oświetleniowy z fig. 1 w powiększeniu w widoku od spodu, fig. 3 zespół oświetleniowy z fig. 1 w powiększeniu w widoku z boku.

Parasol ogrodowo-kawiarniany posiada maszt 1 z podstawą 2 oraz głowicę stałą 3 i suwliwą 4 z umieszczonymi na ich obwodzie ramionami 5 i wspornikami 6 tworzącymi czaszę 7 parasola.

W spodniej części ramion 5 czaszy 7 parasola mocowane są zespoły oświetleniowe 8. Zespół oświetleniowy 8 stanowi lampa halogenowa 9 osadzona w obudowie w kształcie prostopadłościanu.

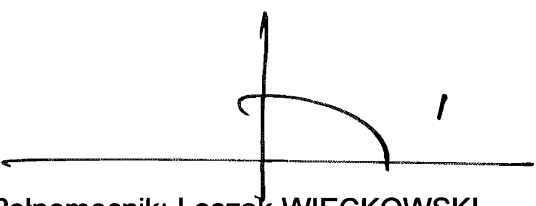
Lampy halogenowe 9 zasilane są prądem elektrycznym o napięciu 12V, doprowadzanym przewodem umieszczonym wewnątrz masztu 1 i zakończonym gniazdem 10 u podstawy 2 masztu 1.



Pełnomocnik: Leszek WIĘCKOWSKI
Rzecznik Patentowy

Zastrzeżenie ochronne

Parasol ogrodowo-kawiarniany posiadający maszt centralnie usytuowany względem konstrukcji dachowej, którą stanowią głowice osadzone trwale i suwliwie na maszcie z umieszczonymi na ich obwodach ramionami i wspornikami tworzącymi czaszę parasola oraz posiada zespoły oświetleniowe mocowane w spodniej części ramion czaszy, **znamienny tym**, że zespół oświetleniowy /8/ stanowi lampa halogenowa /9/ osadzona w obudowie /10/ w kształcie prostopadłościanu.



Pełnomocnik: Leszek WIĘCKOWSKI
Rzecznik Patentowy

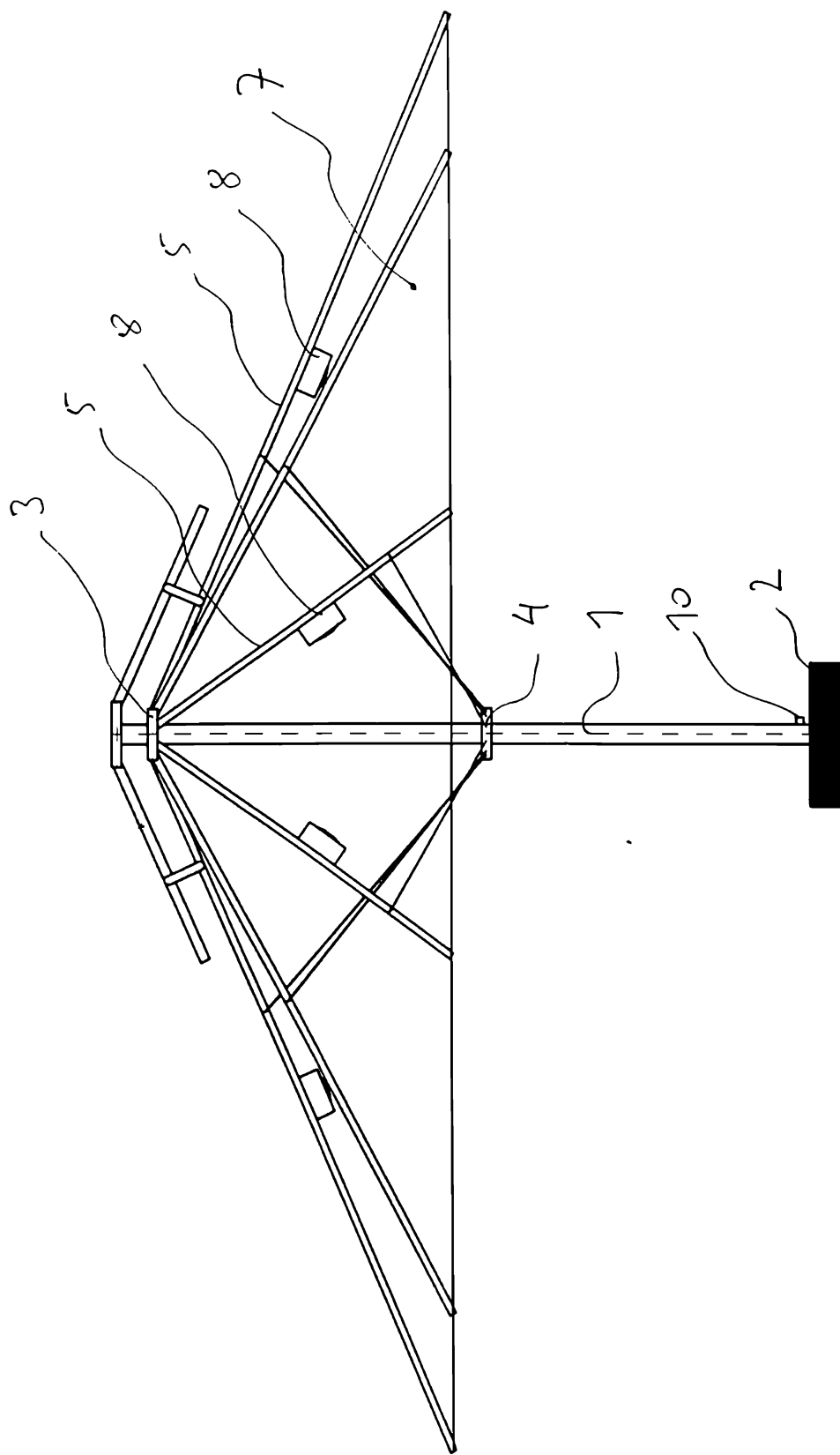


Fig. 1

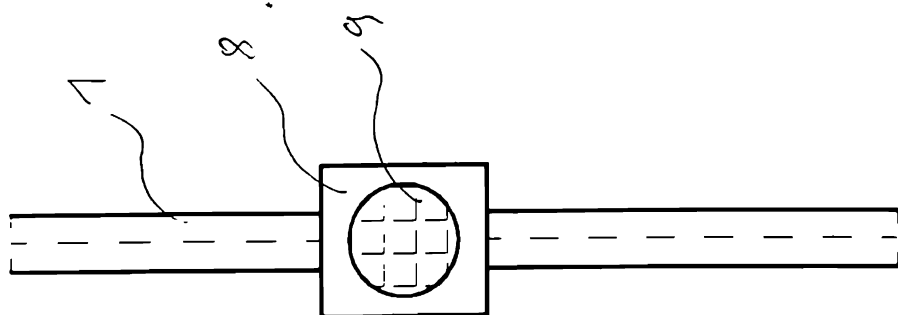


Fig. 2

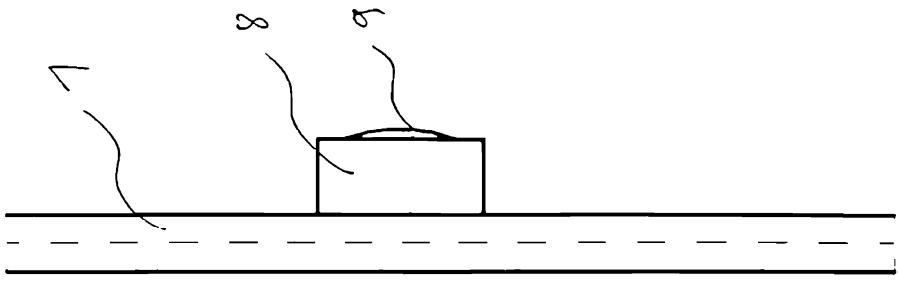


Fig. 3

113732 6

Pełnomocnik. Leszek WIĘCKOWSKI
Rzecznik Patentowy