

RZECZPOSPOLITA
POLSKA



Urząd Patentowy
Rzeczypospolitej Polskiej

(12)

OPIS OCHRONNY WZORU PRZEMYSŁOWEGO

(19) **PL** (11) **21154**

(21) Numer zgłoszenia: **22485**

(22) Data zgłoszenia: **26.07.2014**

(51) Klasyfikacja:
26-05

(54)

Zawiesie oprawy oświetleniowej

(45) O udzieleniu prawa z rejestracji ogłoszono:
30.01.2015 WUP 01/2015

(73) Uprawniony z rejestracji wzoru przemysłowego:
**HYBRYD SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ
ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ, Pyskowice, (PL)**

(72) Twórca(y) wzoru przemysłowego:
STANIEK JAN, Pyskowice, (PL)

PL 21154

Opis wzoru przemysłowego

Przedmiotem wzoru przemysłowego jest zawiesie oprawy oświetleniowej do mocowania opraw oświetleniowych pod regulowanym kątem w zakresie od 0° do 90° do płaszczyzny sufitu lub ściany.

Istotę wzoru przemysłowego stanowi nowa postać zawiesia oprawy oświetleniowej do jej mocowania pod regulowanym kątem w zakresie od 0° do 90° , zmierzająca do estetycznego i bezpiecznego montażu opraw oświetleniowych.

Przedmiot wzoru przemysłowego pokazany jest na załączonym rysunku, gdzie na: fig. 1 - przedstawiono zawiesie oprawy oświetleniowej w widoku z dołu, fig. 2 - przedstawiono zawiesie oprawy oświetleniowej w widoku z góry, fig. 3 - przedstawiono zawiesie oprawy oświetleniowej w widoku z boku od strony zewnętrznej krótszej krawędzi, fig. 4 - przedstawiono zawiesie oprawy oświetleniowej w widoku z boku od strony zewnętrznej dłuższej krawędzi.

Jak pokazano na rysunku zawiesie oprawy oświetleniowej ma montażową płytę o kształcie prostokąta z sfazowanymi narożnikami. W pobliżu narożników głównej płaszczyzny znajdują się dystansowe walcowe montażowe tuleje gwintowane wewnątrz. Symetrycznie na montażowej płycie znajdują się dwa jednakowe prostokątne równoległe otwory z sfazowanymi narożnikami usytuowane równoległe do dłuższej krawędzi, przy czym jeden z nich posiada wypustkę na jednej ze ścian w pobliżu narożnika. Po jednej stronie krótszego brzegu montażowej płyty znajdują się występy, które są płaszczyznami prostopadłymi do głównej płaszczyzny i znajdują się w nim przy brzegach dwie cylindryczne gwintowane wewnątrz tuleje, które są równoległe do krótszego boku płyty montażowej. Do dłuższego boku montażowej płyty umocowany jest element mocujący, który składa się z płaskownika wygiętego na końcach pod kątem prostym. W płaszczyźnie dłuższego boku znajdują się dwa prostokątne otwory z sfazowanymi narożnikami, umieszczone równoległe do dłuższego boku oraz bliżej krótszego boku. Płaszczyzna ta posiada także po dwa otwory montażowe umieszczone prostopadłe do dłuższej krawędzi, przy czym znajdują się one w osi dłuższego boku, oraz w jednakowym odstępnie od krótszych boków oraz pojedynczo umieszczone w osi krótszego boku pomiędzy prostokątnymi otworami oraz symetrycznie między podwójnymi otworami cylindrycznymi. Krótsze boki elementu mocującego mają kształt prostokąta ze ściętym bokiem, wzdłuż którego znajdują się cylindryczne otwory do regulacji kąta montażu oprawy, a w dolnej jego części znajduje się cylindryczny otwór z umieszczonym we wnętrzu połączeniem śrubowymi, łączącymi się z otworami cylindrycznymi umieszczonymi w narożnikach krótszych boków montażowej płyty.

Cechy istotne wzoru przemysłowego

Zawiesie oprawy oświetleniowej ma montażową płytę o kształcie prostokąta z sfazowanymi narożnikami w pobliżu których znajdują się dystansowe walcowe montażowe tuleje, a w jej środkowej części znajdują się dwa podobne prostokątne równoległe otwory ze sfazowanymi narożnikami, przy czym jeden z nich posiada prostokątną wypustkę. Po jednej i drugiej stronie krótszego brzegu montażowej płyty znajdują się dwa występy w postaci cylindrycznych tulei, które rozmieszczone są równoległe do krótszego boku płyty montażowej. Dłuższy bok montażowej płyty zaopatrzony jest w regulacyjny element, który składa się z płaskownika wygiętego na końcach pod kątem prostym, tworząc krótsze boki i zaopatrzony w dwa prostokątne otwory i osiem okrągłych otworów. Krótsze boki regulacyjnego elementu znajdujące się od strony bocznych dłuższych boków montażowej płyty mają kształt zbliżony do trójkąta, którego przyprostokątna ma postać linii łamanej złożonej z czterech sfazowań poniżej których znajdują się promieniowo rozmieszczone cylindryczne otwory, a w dolnej jego części znajduje się cylindryczny otwór, jak pokazano na załączonym rysunku fig. 1, fig. 2, fig. 3 i fig. 4.

Ilustracja wzoru

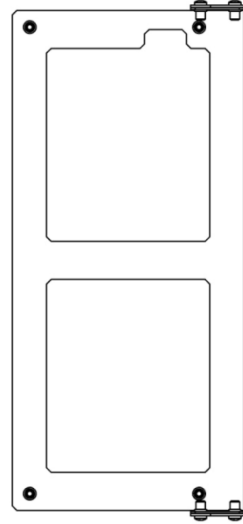


Fig. 2



Fig. 3

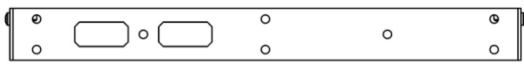


Fig. 4

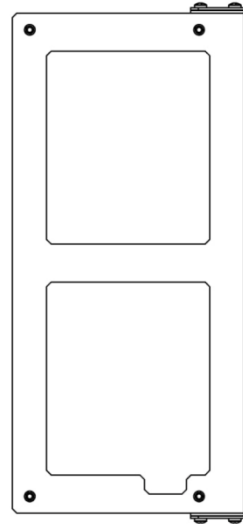


Fig. 1

