

RZECZPOSPOLITA
POLSKA



Urząd Patentowy
Rzeczypospolitej Polskiej

(12)

OPIS OCHRONNY WZORU PRZEMYSŁOWEGO

(19) **PL** (11) **19628**

(51) Klasyfikacja:
26-05

(21) Numer zgłoszenia: **20525**

(22) Data zgłoszenia: **31.12.2012**

(54)

Płaska oprawa oświetleniowa

(45) O udzieleniu prawa z rejestracji ogłoszono:
31.07.2013 WUP 07/2013

(73) Uprawniony z rejestracji wzoru przemysłowego:
NYCZ MAREK, Czechowice-Dziedzice, (PL)

(72) Twórca(y) wzoru przemysłowego:
NYCZ MAREK, Czechowice-Dziedzice, (PL)

PL 19628

Opis wzoru przemysłowego

Przedmiotem wzoru przemysłowego jest płaska oprawa oświetleniowa przeznaczona do oświetlania szafek, obrazów, luster, powierzchni blatów znajdujących się pod albo nad miejscem ich zamocowania.

Istotą wzoru przemysłowego jest nowa postać oprawy oświetleniowej przejawiająca się w jej kształcie i nadająca jej indywidualny charakter wyróżniający ją wśród innych opraw oświetleniowych tego typu.

Przedmiot wzoru przemysłowego został uwidoczniony na rysunku, którego fig. 1 przedstawia oprawę w rzucie aksonometrycznym od przodu, a fig. 2 oprawę w rzucie aksonometrycznym od strony przyłączonych przewodów elektrycznych.

Oprawa oświetleniowa według wzoru przemysłowego składa się z korpusu wykonanego z metalowego płaskownika, przy czym płaskownik ten ma na swojej szerokości wzdłużne prostoliniowe wycięcie. W wycięciu tym umieszczony jest pusty wewnątrz, elastyczny element, którego każda z bocznych krawędzi ma po jednym wzdłużnym rowku, przy czym wymiar wysokości rowka dostosowany jest do grubości płaskownika. Wewnątrz elastycznego elementu umieszczona jest listwa z diodami elektroluminescencyjnymi stanowiącymi źródło światła. Z jednej strony do listwy z diodami przyłączone są przewody elektryczne doprowadzające do niej prąd elektryczny. Elastyczny element może mieć dowolnie wybrany kolor. Oprawa oświetleniowa może być mocowana do podłoża albo za pomocą taśmy dwustronnie klejącej albo za pomocą wkrętów. Cechy istotne wzoru przemysłowego polegają na tym, że korpus jest wykonany z płaskownika zaopatrzonego w elastyczny element umieszczony w wzdłużnym prostoliniowym wycięciu w płaskowniku, a wewnątrz elastycznego elementu umieszczona jest listwa z diodami elektroluminescencyjnymi jako źródłami światła.

Ilustracja wzoru



Fig 1



Fig 2

