

RZECZPOSPOLITA
POLSKA



Urząd Patentowy
Rzeczypospolitej Polskiej

(12)

OPIS OCHRONNY WZORU PRZEMYSŁOWEGO

(19) **PL** (11) **19587**

(51) Klasyfikacja:
08-06

(21) Numer zgłoszenia: **20446**

(22) Data zgłoszenia: **17.12.2012**

(54)

Zestaw uchwytu meblowego, podświetlanego z zasilaczem

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

(73) Uprawniony z rejestracji wzoru przemysłowego:

**GTV SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ
ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ SPÓŁKA
KOMANDYTOWO-AKCYJNA, Pruszków, (PL)**

(72) Twórca(y) wzoru przemysłowego:

**PIŁKA IWONA, Komorów, (PL);
PIŁKA WOJCIECH, Komorów, (PL)**

PL 19587

Opis wzoru przemysłowego

Przedmiotem wzoru przemysłowego jest zestaw uchwyty meblowego, podświetlanego z zasilaczem, zasilającym diodę LED tego uchwyty, stanowiący wyposażenie elementów meblowych.

Nowa i oryginalna postać wzoru przemysłowego przejawia się zarówno w kształcie samego uchwyty meblowego jak i w kształcie zasilacza doprowadzającego prąd elektryczny do diody LED umieszczonej w tym uchwycie.

Przedmiot wzoru przemysłowego został uwidoczniony na załączonym materiale ilustracyjnym oraz na rysunku, na którym:

- fig. 1 przedstawia uchwyt meblowy podświetlany, w widoku perspektywicznym,
- fig. 2 - zasilacz tego uchwyty w widoku perspektywicznym,
- fig. 3 - uchwyt meblowy podświetlany w widoku z przodu,
- fig. 4 - ten sam uchwyt w widoku z boku,
- fig. 5 - ten sam uchwyt meblowy w widoku od spodu,
- fig. 6 - ten sam uchwyt w widoku z góry,
- fig. 7 - zasilacz tego uchwyty w widoku z góry,
- fig. 8 - ten sam zasilacz w widoku z boku, a
- fig. 9 - ten sam zasilacz w widoku z boku, zaopatrzonego w gniazdo wtykowe.

Uchwyt meblowy, podświetlany zestawu według wzoru przemysłowego pokazany na materiale ilustracyjnym fig. 1 oraz na rysunku fig. 3 - 6 ma kształt bryły, utworzonej z metalowego korpusu wewnątrz wydrążonego, mającego w widoku z przodu profil zbliżony wydłużonego trapezu, z zaokrąglonymi nieznacznie jego obu krótszymi bokami, w widoku z boku również profil zbliżony do trapezu z nieznacznie wypukłymi jego dwoma bokami, będącymi równocześnie dłuższymi bokami tego korpusu oraz wklęsłym - łukowo jego górnym bokiem, stanowiącym równocześnie górny dłuższy bok korpusu tego uchwyty, natomiast w widoku z góry korpus ten ma profil ramki prostokątnej z zaokrąglonymi jej krótszymi bokami, wewnątrz której umieszczona jest wkładka ze szkła białego, matowego o analogicznym wklęsłym łukowo profilu. Poza tym w dolnym płaskim dnie tego korpusu metalowego wykonane jest podłużnie usytuowane gniazdo prostopadłościennego, którego prostokątne dno zaopatrzone jest w okrągły otwór, z którego wystaje na zewnątrz przewód zasilający, połączony z diodami LED umieszczonymi wewnątrz korpusu tego uchwyty, którego drugi koniec zaopatrzony jest w walcową wtyczkę, natomiast na obu końcach korpusu obok tego gniazda wykonane są dwa nagwintowane otwory montażowe.

Z kolei zasilacz tego uchwyty ma kształt bryły o profilu zbliżonym do spłaszczonego prostopadłościannu o podstawie prostokąta z zaokrąglonym jednym krótszym jego bokiem, posiadającym okrągłe gniazdo wtykowe, przy czym górna jego powierzchnia posiada wysuwną jej część przysłaniającą umieszczone pod nią baterie zasilające diodę LED, osadzoną w korpusie uchwyty meblowego, natomiast przeciwna powierzchnia zaopatrzona jest w samoprzylepny element taśmowy typu „rzep”.

Po uprzednim zamocowaniu uchwyty meblowego do odpowiedniego elementu meblowego i przyklejeniu do niego zasilacza, wtyczkę walcową jego przewodu zasilającego osadza się w gnieździe tego zasilacza, połączony z umieszczonymi w nim bateriami, w wyniku czego następuje doprowadzenie prądu do diod LED osadzonych w korpusie uchwyty powodując podświetlenie jego górnej wkładki szklanej.

Cechy istotne wzoru przemysłowego

Zestaw uchwyty meblowego, podświetlanego z zasilaczem, stosowany jako wyposażenie drzwi, drzwiczek i szuflad elementów meblowych pokazany na materiale ilustracyjnym oraz na rysunku fig. 1 - 9, charakteryzuje się tym, że

- uchwyt meblowy tego zestawu ma kształt bryły, utworzonej z korpusu wewnątrz wydrążonego, mającego w widoku z przodu profil zbliżony wydłużonego trapezu, z zaokrąglonymi nieznacznie jego obu krótszymi bokami, w widoku z boku również profil zbliżony do trapezu z nieznacznie wypukłymi jego dwoma bokami, będącymi równocześnie dłuższymi bokami tego korpusu oraz z wklęsłym - łukowo jego górnym bokiem, stanowiącym równocześnie górny dłuższy bok korpusu tego uchwyty, natomiast w widoku z góry korpus ten ma profil ramki prostokątnej z zaokrąglonymi jej krótszymi bokami, wewnątrz której umieszczona jest wkładka o analogicznym wklęsłym łukowo profilu, a ponadto
- w dolnym płaskim dnie korpusu tego uchwyty wykonane jest podłużnie usytuowane gniazdo prostopadłościennego, którego prostokątne dno zaopatrzone jest w okrągły otwór, z którego wystaje na zewnątrz przewód zasilający, połączony z diodami LED umieszczonymi

- wewnątrz korpusu tego uchwyty, którego drugi koniec zaopatrzony jest w walcową wtyczkę, natomiast na obu końcach korpusu obok tego gniazda wykonane są dwa nagwintowane otwory montażowe, jak pokazano na materiale ilustracyjnym fig. 1 oraz na rysunku fig. 3 - 6.
- zasilacz tego zestawu ma kształt bryły o profilu zbliżonym do spłaszczonego prostopadłościanu o podstawie prostokąta z zaokrąglonym jednym krótszym jego bokiem, posiadającym okrągłe gniazdo wtykowe, przy czym górna jego powierzchnia posiada wysuną jej część przysłaniającą umieszczone pod nią baterie zasilające diodę LED, osadzoną w korpusie uchwyty meblowego, natomiast przeciwległa powierzchnia zaopatrzona jest w samoprzylepny element taśmowy, jak pokazano na materiale ilustracyjnym fig. 2 oraz na rysunku fig. 7 - 9.

Ilustracja wzoru



