

RZECZPOSPOLITA
POLSKA



Urząd Patentowy
Rzeczypospolitej Polskiej

(12)

OPIS OCHRONNY WZORU PRZEMYSŁOWEGO

(19) **PL** (11) **9374**

(21) Numer zgłoszenia: **7387**

(22) Data zgłoszenia: **11.02.2005**

(51) Klasyfikacja:
26-05

(54)

Oprawa oświetleniowa

(45) O udzieleniu prawa z rejestracji ogłoszono:
28.02.2006 WUP 02/2006

(73) Uprawniony z rejestracji wzoru przemysłowego:
„SKOFF” Sp. z o.o., Czechowice-Dziedzice, (PL)

(72) Twórca(y) wzoru przemysłowego:
Skiba Krzysztof, Bielsko-Biała, (PL)

PL 9374

Nr Rp. 9374

Klasa 26-05

Oprawa oświetleniowa

Przedmiotem wzoru przemysłowego jest oprawa oświetleniowa wykorzystująca zwłaszcza LED-owe źródło światła, stosowana do tworzenia opraw użytkowych, podświetlania stopnic i podstopnic schodów, półek meblowych, podświetlania łączników prądowych oraz oświetlania ciągów komunikacyjnych w budynkach i budowlach.

Istotę wzoru przemysłowego stanowi nowa postać oprawy oświetleniowej, zmierzająca do celów estetycznych, przejawiająca się w jej kształcie, jak również w układzie zasadniczych linii obrysu poszczególnych elementów.

Oprawa oświetleniowa, według wzoru przemysłowego ma jednostronnie otwartą obudowę, wewnątrz której umieszczone jest źródło światła, przy czym od strony otwarcia obudowy umieszczony jest element światłowodowy w postaci kształtowej płytki, której co najmniej dwie krawędzie są przepuszczalne dla strumienia świetlnego, w tym jedna z nich jest prostopadła, skośna, półokrągła lub zakończona kształtowo w stosunku do tylnej ściany elementu światłowodowego. Odmiana oprawy oświetleniowej umieszczona jest na kwadratowej podstawce, w której element

światłowodowy ma zukosowaną dolną krawędź. Odmiana oprawy oświetleniowej złożona jest z dwóch opraw stykających się ze sobą obudowami umieszczonymi na prostokątnej podstawie o zaokrąglonych narożnikach, w której elementy światłowodowe mają prostolinijną dolną krawędź. Odmiana oprawy oświetleniowej umieszczona jest na prostokątnej podstawie o zaokrąglonych narożnikach, w której tylna ściana elementu światłowodowego nie przylega do podstawki i ma prostolinijną dolną krawędź.

Przedmiot wzoru przemysłowego pokazany jest w odmianach na załączonym rysunku, gdzie na fig. 1 – przedstawiono w widoku z boku oprawę oświetleniową umieszczoną na kwadratowej podstawie, w której element światłowodowy ma zukosowaną dolną krawędź, fig. 2 - przedstawiono w widoku od czoła oprawę oświetleniową umieszczoną na kwadratowej podstawie, w której element światłowodowy ma zukosowaną dolną krawędź, fig. 3 - przedstawiono w widoku z boku oprawę oświetleniową umieszczoną na kwadratowej podstawie, w której element światłowodowy ma prostolinijną dolną krawędź, fig. 4 - przedstawiono w widoku od czoła oprawę oświetleniową umieszczoną na kwadratowej podstawie, w której element światłowodowy ma prostolinijną dolną krawędź, fig. 5 – przedstawiono w widoku z boku oprawę oświetleniową umieszczoną na kwadratowej podstawie o zaokrąglonych narożnikach, w której element światłowodowy ma zukosowaną dolną krawędź, fig. 6 - przedstawiono w widoku od czoła oprawę oświetleniową umieszczoną na kwadratowej podstawie o zaokrąglonych narożnikach, w której element światłowodowy ma zukosowaną dolną krawędź, fig. 7. – przedstawiono w

widoku od czoła oprawę oświetleniową złożoną z dwóch opraw stykających się ze sobą obudowami, umieszczonymi na prostokątnej podstawie o zaokrąglonych narożnikach, w której elementy światłowodowe mają prostolinijną dolną krawędź, fig. 8 - przedstawiono w widoku z boku oprawę oświetleniową złożoną z dwóch opraw stykających się ze sobą obudowami, umieszczonymi na prostokątnej podstawie o zaokrąglonych narożnikach, w której elementy światłowodowe mają prostolinijną dolną krawędź, fig. 9 - przedstawiono w widoku od czoła oprawę oświetleniową umieszczoną na prostokątnej podstawie o zaokrąglonych narożnikach, w której tylna ściana elementu światłowodowego nie przylega do podstawki i ma prostolinijną dolną krawędź, fig. 10 - przedstawiono w widoku z boku oprawę oświetleniową umieszczoną na prostokątnej podstawie o zaokrąglonych narożnikach, w której tylna ściana elementu światłowodowego nie przylega do podstawki i ma prostolinijną dolną krawędź, fig. 11 – pokazano w widoku od czoła oprawę oświetleniową, w której element światłowodowy ma prostolinijną dolną krawędź, a na fig. 12 – pokazano w przekroju poprzecznym oprawę oświetleniową, której element światłowodowy ma prostolinijną dolną krawędź.

Cechy istotne wzoru przemysłowego

Oprawa oświetleniowa, **charakteryzuje się tym**, że ma jednostronnie otwartą obudowę, wewnątrz której umieszczone jest źródło światła, przy czym od strony otwarcia obudowy umieszczony jest element światłowodowy w postaci kształtowej płytki, której co najmniej dwie krawędzie są przepuszczalne dla strumienia

światelnego, w tym jedna z nich jest prostopadła, skośna, półokrągła lub zakończona kształtowo w stosunku do tylnej ściany elementu światłowodowego. Odmiana oprawy oświetleniowej umieszczona jest na kwadratowej podstawce, w której element światłowodowy ma zukosowaną dolną krawędź. Odmiana oprawy oświetleniowej umieszczona jest na kwadratowej podstawce, w której element światłowodowy ma prostolinijną dolną krawędź. Odmiana oprawy oświetleniowej umieszczona jest na kwadratowej podstawce o zaokrąglonych narożnikach, w której element światłowodowy ma zukosowaną dolną krawędź. Odmiana oprawy oświetleniowej złożona jest z dwóch opraw stykających się ze sobą obudowami umieszczonymi na prostokątnej podstawce o zaokrąglonych narożnikach, w której elementy światłowodowe mają prostolinijną dolną krawędź. Odmiana oprawy oświetleniowej umieszczona jest na prostokątnej podstawce o zaokrąglonych narożnikach, w której tylna ściana elementu światłowodowego nie przylega do podstawki i ma prostolinijną dolną krawędź, jak pokazano na załączonym rysunku - fig. 1, fig. 2, fig. 3, fig. 4, fig. 5, fig. 6, fig. 7, fig. 8, fig. 9, fig. 10, fig. 11 i fig. 12.

SKOFF, Sp. z o. o.
Czechowice-Dziedzice

Pełnomocnik
Rzecznik Patentowy
Andrzej Rygiel



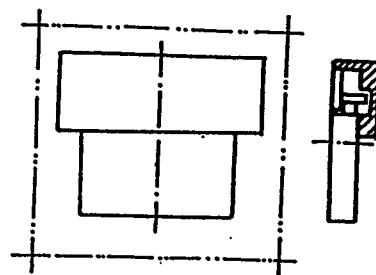
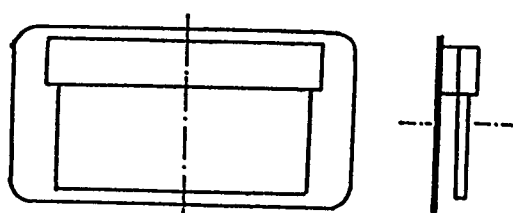
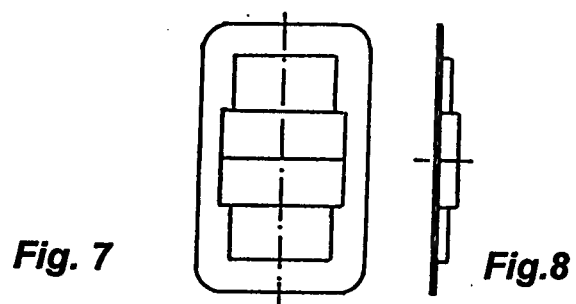
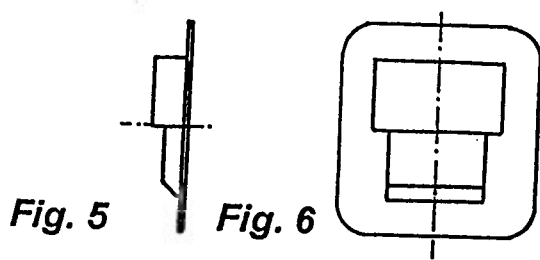
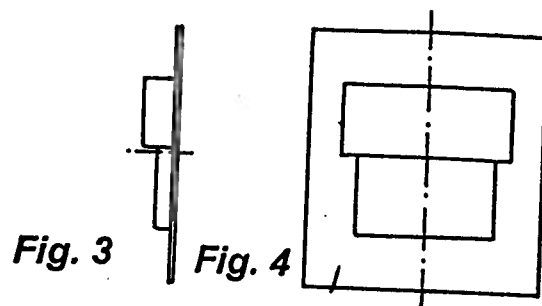
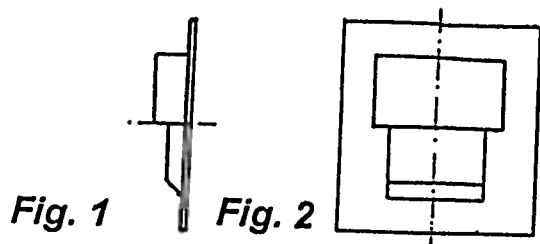


Fig. 9

Fig. 10

Fig. 11

Fig. 12

SKOFF, Sp. z o. o.
Czechowice-Dziedzice

Pełnomocnik
Rzecznik Patentowy
Andrzej Rygier