

RZECZPOSPOLITA
POLSKA



Urząd Patentowy
Rzeczypospolitej Polskiej

(12) **OPIS OCHRONNY**
WZORU UŻYTKOWEGO (19) **PL** (11) **70526**

(21) Numer zgłoszenia: **125682**

(22) Data zgłoszenia: **14.10.2016**

(13) **Y1**

(51) Int.Cl.
E04D 13/03 (2006.01)
F16S 3/00 (2006.01)
E06B 1/14 (2006.01)

(54)

Profil nośny pasma świetlnego do 4 m długości

(43) Zgłoszenie ogłoszono:

23.04.2018 BUP 09/18

(45) O udzieleniu prawa ochronnego ogłoszono:

31.01.2019 WUP 01/19

(73) Uprawniony z prawa ochronnego:

**MROCZKOWSKI JANUSZ PRZEDSIĘBIORSTWO
PRODUKCYJNO-USŁUGOWO-HANDLOWE
MAR-MIR PROFIL, Biała Piska, PL**

(72) Twórca(y) wzoru użytkowego:

JANUSZ MROCZKOWSKI, Biała Piska, PL

PL 70526 Y1

Opis wzoru

Przedmiotem wzoru użytkowego jest profil nośny pasma świetlnego do 4 m długości, mający zastosowanie w pasmach świetlnych służących w doświetlaniu światłem naturalnym obiektów przemysłowych.

Znane są profile do pasm świetlnych, oraz pasma świetlne oferowane na portalu internetowym GOOGLE przez firmę GULAJSKI. Profile o różnych kształtach i przekrojach, wykonane z aluminium, służą do wykonania konstrukcji nośnych wypełnianych płytami z poliwęglanu o różnej grubości.

Profil nośny pasma świetlnego do 4 m długości, który w przekroju poprzecznym ma kształt składający się z dwóch komór prostokątnych poziomych trwale połączonych z ceownikiem o wydłużonych ramionach skierowanych w górę, które po wewnętrznej stronie mają ząbki skośne, a komory mają występy pionowe w kształcie zbliżonym do cyfry „1”, na ściankach górnych po dwa skierowane do góry i wewnątrz komór po jednym, skierowane w dół, oraz na ściankach dolnych po dwa występy skierowane w górę, charakteryzuje się tym, że w dolnej części ma pionowy płaskownik trwale połączony z ceownikiem.

Profil nośny pasma świetlnego do 4 m długości ma kształt składający się z dwóch komór prostokątnych poziomych 1, trwale połączonych z ceownikiem 2 o wydłużonych ramionach skierowanych w górę, które po wewnętrznej stronie mają ząbki skośne 3, komory 1 mają występy pionowe 4 w kształcie zbliżonym do cyfry „1”, na ściankach górnych po dwa występy 4 skierowane w górę, i wewnątrz komór występy 5 po jednym skierowane w dół, oraz na ściankach dolnych po dwa występy 6 w kształcie podgiętych pionowych prostokątów, skierowane w górę, a w dolnej części profil ma trwale połączony płaskownik pionowy 7 z ceownikiem 2.

Zastrzeżenie ochronne

1. Profil nośny pasma świetlnego do 4 m długości, który ma kształt składający się z dwóch komór prostokątnych poziomych trwale połączonych z ceownikiem o wydłużonych ramionach skierowanych w górę, które po wewnętrznej stronie mają skośne ząbki, a komory prostokątne mają występy w kształcie zbliżonym do cyfry „1” na ściankach górnych po dwa występy skierowane do góry, po jednym występie skierowanym w dół, wewnątrz komór na ściankach dolnych po dwa występy w kształcie pionowego podgiętego prostokąta, skierowane w górę, **znamienny tym**, że w dolnej części profil ma pionowy płaskownik (7) trwale połączony z ceownikiem (2).

Rysunek



