



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ

(12) ТИТУЛЬНЫЙ ЛИСТ ОПИСАНИЯ ПОЛЕЗНОЙ МОДЕЛИ К ПАТЕНТУ

(21)(22) Заявка: 2015112235/05, 03.04.2015

(24) Дата начала отсчета срока действия патента:
03.04.2015

Приоритет(ы):

(22) Дата подачи заявки: 03.04.2015

(45) Опубликовано: 20.02.2016 Бюл. № 5

Адрес для переписки:

220029, Республика Беларусь, г. Минск, ул.
Куйбышева, 16, 4-й этаж, ООО "Степановский,
папакуль энд партнерс", Федорук Е.Ю.

(72) Автор(ы):

Романов Олег Викторович (BY),
Мельник Дмитрий Анатольевич (BY)

(73) Патентообладатель(и):

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ
ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
"ТЕХНОПЛАСТИК" (BY)

(54) УСТРОЙСТВО ДЛЯ МОНТАЖА ПОДВЕСНОГО ОСВЕТИТЕЛЬНОГО ПРИБОРА НА
НАТЯЖНОЙ ПОТОЛОК

(57) Формула полезной модели

1. Устройство для монтажа подвесного осветительного прибора на натяжной потолок, выполненное из пластмассы, содержащее на крепежной стороне узлы для крепления к основному потолку, а на внешней монтажной поверхности гнезда крепления для подвесного осветительного прибора, отличающееся тем, что выполнено в виде звезды произвольной формы с лучами, снабжено ребрами жесткости на его крепежной стороне, при этом ребро жесткости лучей расположено по наружному периметру устройства вдоль границы его лучей на некотором расстоянии от их края, хотя бы по одному сопряженному с узлом крепления к основному потолку ребру жесткости расположено вдоль каждого луча устройства от его центра к периферии, дополнительное ребро жесткости расположено вдоль внутреннего периметра устройства вплотную к его краю, хотя бы некоторые ребра соединены в средней части устройства ребром, контур которого подобен контуру ребра на его внутреннем периметре, устройство дополнительно содержит хотя бы одно монтажное отверстие для установки осветительного прибора, хотя бы некоторые гнезда крепления для подвесного осветительного прибора на монтажной стороне устройства совмещены с ребрами жесткости на крепежной стороне устройства и размещены в пределах узлов для крепления к основному потолку, на каждой стороне устройства выполнены хотя бы два узла крепления с группой гнезд крепления в каждом узле.

2. Устройство для монтажа подвесного осветительного прибора на натяжной потолок по п. 1, отличающееся тем, что наружная грань монтажной поверхности закруглена.

3. Устройство для монтажа подвесного осветительного прибора на натяжной потолок по п. 1, отличающееся тем, что наружная грань монтажной поверхности снабжена фаской.

4. Устройство для монтажа подвесного осветительного прибора на натяжной потолок по п. 1, отличающееся тем, что хотя бы часть крепежных гнезд выполнена в виде сквозных отверстий, открытых в стороны обеих поверхностей устройства, часть - глухими, открытыми в сторону одной из его поверхностей, и хотя бы часть гнезд только обозначена, а местоположение хотя бы некоторых гнезд совпадает с ребрами жесткости.

5. Устройство для монтажа подвесного осветительного прибора на натяжной потолок по п. 1 или 4, отличающееся тем, что радиально направленные от центра к периферии ребра жесткости лучей выполнены прямолинейными.

6. Устройство для монтажа подвесного осветительного прибора на натяжной потолок по п. 1 или 4, отличающееся тем, что радиально направленные от центра к периферии ребра жесткости лучей выполнены изогнутыми в плане.

