



СВИДЕТЕЛЬСТВО О ТИПОВОМ ОДОБРЕНИИ TYPE APPROVAL CERTIFICATE

Изготовитель **ЗАО "Инженерный центр "ЭЛЕКТРОЛУЧ"**
Manufacturer **CSC "Engineering Center "ELECTROLUCH"**

Адрес **Россия, 215010, Смоленская обл., г. Гагарин, ул. Красноармейская, 86**
Address **86, Krasnoarmeyskaya str., Gagarin, Smolensk region, 215010, Russia**

Изделие*
Product*

Светильники светодиодные малогабаритные взрывозащищенные типов PS-Ex
Luminaries LED compact explosion-proof type of PS-Ex

Код номенклатуры **11060001**
Code of nomenclature

На основании освидетельствования и проведенных испытаний удостоверяется, что вышеупомянутое(ые) изделие(я) удовлетворяет(ют) требованиям Российского морского регистра судоходства.
This is to certify that on the basis of the survey and tests carried out the above mentioned item(s) complies(ly) with the requirements of Russian Maritime Register of Shipping.

части XI «Электрическое оборудование» «Правил классификации и постройки морских судов», изд. 2015 года; части IV «Техническое наблюдение за изготовлением изделий» «Правил технического наблюдения за постройкой судов и изготовлением материалов и изделий для судов», изд. 2015 года;
of the part XI "Electrical equipment" of the "Rules for the Classification and Construction of Sea-going Ships", edition 2015, of the part IV "Technical supervision during manufacture of products" of the "Rules for Technical Supervision During Construction of Ships and Manufacture of Materials and Products for Ships", edition 2015.

Настоящее Свидетельство о типовом одобрении действительно до **21.10.2020**
This Type Approval Certificate is valid until

Настоящее Свидетельство о типовом одобрении теряет силу в случаях, установленных в Правилах технического наблюдения за постройкой судов и изготовлением материалов и изделий для судов.

This Type Approval Certificate becomes invalid in cases stipulated in Rules for the Technical Supervision during Construction of Ships and Manufacture of Shipboard Materials and Products.

Дата выдачи **21.10.2015**
Date of issue

№ **15.00155.120**

Российский морской регистр судоходства
Russian Maritime Register of Shipping

М.П.
L.S.

(подпись)
signature

Кутеев М.Н./M. Kuteev
(фамилия, инициалы)
name

*Дополнительную информацию смотри на обороте.
Additional information see overleaf.

Технические данные
Technical data

Степень защиты	IP67
Температура окружающей среды, °C	-60 ... +55
Напряжение питания, В	12, 24, 36, 127, 100-277
Частота питающей сети, Гц	50-400
Максимальная мощность, Вт	36
Маркировка взрывозащиты	1Ex d IIC T6 Gb X

Degree of protection	IP67
Ambient temperature, °C	-60 ... +55
Rated voltage, V	12, 24, 36, 127, 100-277
Supply frequency, Hz	50-400
Rated power, W	36
Ex - grade	1Ex d IIC T6 Gb X

Техническая документация и дата ее одобрения Российским морским регистром судоходства
Technical documentation and the date of its approval by Russian Maritime Register of Shipping

*Технические условия ТУ 346110.003.672301001, Программа и методика испытаний головного образца No. ИЖЦУ.676116.036 ПМ одобрены письмом No. 120-002-11.22-273006 от 12.10.2015 г.
Technical specification ТУ 346110.003.672301001, Program and techniques of tests of prototypes ИЖЦУ.676116.036 ПМ have been approved by the letter No. 120-002-11.22-ф/р-273006 dd 12.10.2015.*

Образец изделия испытан под техническим наблюдением Российского морского регистра судоходства.
Product's specimen has been tested under the technical supervision of Russian Maritime Register of Shipping.

Акт № 15.03351.120 от 21.10.2015
Report No. of

Область применения и ограничения
Application and limitations

**Светильники светодиодные малогабаритные взрывозащищенные типов PS-Ex предназначены для освещения взрывоопасных зон помещений и наружных установок.
Luminaries LED compact explosion-proof type of PS-Ex are used to illuminate the explosive zones of premises and external installations.**

Вид документа, выдаваемого на изделие
Type of document issued for product

**Изделие должно поставляться с копией настоящего Свидетельства о типовом одобрении (ф. 6.8.3).
The product shall be delivered with a copy of this Type Approval Certificate (f. 6.8.3).**