



СВИДЕТЕЛЬСТВО О ТИПОВОМ ОДОБРЕНИИ
TYPE APPROVAL CERTIFICATE

Изготовитель ООО "Электролуч" (ИНН 6722033310)
Manufacturer "ELECTROLUCH" LLC

Адрес Россия, 215010, Смоленская обл., Гагаринский район, Гагарин, ул. Красноармейская, 86, помещение 1
Address office 1, 86, Krasnoarmeyskaya street, Gagarin city, Gagarin district, Smolensk region, 215010, Russia

Изделие*
Product*

Светильники взрывозащищенные серии ПЛАФОН ВС
Explosion-proof light fixtures series ПЛАФОН ВС

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 Правил классификации и постройки морских судов (РС, изд. 2021), Раздела 10 Части IV Правил технического наблюдения за постройкой судов и изготовлением материалов и изделий для судов (РС, изд. 2021).
Part XI of the Rules for the Classification and Construction of Sea-Going Ships (RS, ed. 2021), Section 10 of the Part IV of the Rules for Technical Supervision during Construction of Ships and Manufacture of Materials and Products for Ships (RS, ed. 2021).

Настоящее Свидетельство о типовом одобрении действительно до 07.04.2027
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 07.04.2022
Date of issue

№ 22.09292.120

Российский морской регистр судоходства
Russian Maritime Register of Shipping



(Подпись)
(signature)

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

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

Технические данные
Technical data

Источник света: Светодиоды

Мощность, Вт: 8,15,20

Рассеиватель: CC5

Напряжение, В: 170-280 (Переменный ток)

Степень защиты: IP67

Маркировка взрывозащиты:

- для светильников мощностью 8, 15Вт: IEx db IIC T6 Gb; Ex tb IIIC T75°C Db (при температуре эксплуатации от -60°C до +55°C)

- для светильника мощностью 20Вт: IEx db IIC T6 Gb; Ex tb IIIC T75°C Db (при температуре эксплуатации от -60°C до +45°C)

IEx db IIC T5 Gb; Ex tb IIIC T85°C Db (при температуре эксплуатации от -60°C до +55°C)

Сертификат взрывозащиты: No. ЕАЭС RU C-RU.НA65.В.01310/22 (действительно до 31.01.2027)

Light source: LED

Power, W: 8,15,20

Diffuser: CC5

Voltage, V: 170-280 (AC)

Degree of protection: IP67

Explosion protection marking:

- for light fixture with power 8, 15 W: IEx db IIC T6 Gb; Ex tb IIIC T75°C Db (at operating temperature from -60°C to +55°C)

- for light fixture with power 20 W: IEx db IIC T6 Gb; Ex tb IIIC T75°C Db (at operating temperature from -60°C to +45°C)

IEx db IIC T5 Gb; Ex tb IIIC T85°C Db (at operating temperature from -60°C to +55°C)

Explosion certificate: No. ЕАЭС RU C-RU.НA65.В.01310/22 (valid until 31.01.2027)

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 16-676.147-2021 одобрены письмом РС No. 120-002-11.22ф/р-5122 от 12.01.2022.

Technical specification TU 16-676.147-2021 was approved by RS letter No. 120-002-11.22ф/р-5122 of 12.01.2022.

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 № 22.09291.120

Report No.

от 07.04.2022

of

Область применения и ограничения

Application and limitations

Светильники предназначены для освещения во взрывоопасных зонах на объектах технического наблюдения Российского морского регистра судоходства. Изделия должны поставляться с копией действующего сертификата, подтверждающего взрывозащищенное исполнение, выданного компетентной организацией.

The lighting fixtures are designed for lighting in hazardous areas at the on the items of technical supervision of the Russian Maritime Register of Shipping. The products shall be delivered with a copy of a valid safe type certificate issued by the competent body.

Вид документа, выдаваемого на изделие

Type of document issued for product

- МС - Документ, оформляемый изготовителем / The document drawn up by the Manufacturer.

