



СВИДЕТЕЛЬСТВО О ТИПОВОМ ОДОБРЕНИИ  
TYPE APPROVAL CERTIFICATE

Изготовитель  
Manufacturer **ООО "МГК "Световые Технологии", ИНН 7715723321  
LLC «Lighting Technologies IGC»**

Адрес  
Address **Россия, 127273, г. Москва, ул. Отрадная, д. 2Б, стр. 7  
Bld. 7, 2Б, Otradnaya street, Moscow, 127273, Russia**

Изделие\*  
Product\*

Коробки соединительные взрывозащищенные серии LTJB-eP, LTJB-eA, LTJB-eSS, LTJB-IIB, LTJB-IIC, LTJB-IIC-R, LTJB-IIC-RSS, LTJB-IIC-RM.

Explosion-proof junction boxes, series LTJB-eP, LTJB-eA, LTJB-eSS, LTJB-IIB, LTJB-IIC, LTJB-IIC-R, LTJB-IIC-RSS, LTJB-IIC-RM.

Код ОКПД2 / All Russian Classification Code 2: 27.12.40

Код номенклатуры 11130200  
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. 2022); Части X «Правил классификации, постройки и оборудования плавучих буровых установок и морских стационарных платформ» (РС, изд.2018); Раздела 10 Части IV «Правил технического наблюдения за постройкой судов и изготовлением материалов и изделий для судов» (РС, изд.2021).

Parts XI of the Rules for the Classification and Construction of Sea-Going Ships (RS ed. 2022); Part X of the Rules for the classification, construction and equipment of mobile offshore drilling units and fixed offshore platforms (RS ed. 2018); Section 10 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 **06.07.2027**  
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  
Date of issue **06.07.2022**

№ **22.44.01.02962.120**

Российский морской регистр судоходства  
Russian Maritime Register of Shipping



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

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

Технические данные  
Technical data  
Смотри Приложение.  
See Annex.

Техническая документация и дата ее одобрения Российским морским регистром судоходства  
Technical documentation and the date of its approval by Russian Maritime Register of Shipping  
Техническая документация одобрена письмом РС No. 120-002-11.22ф/р-23083 от 01.02.2022.  
Technical documentation was approved by RS letter No. 120-002-11.22ф/р-23083 of 01.02.2022.

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 № 22.44.02.01842.120 от 06.07.2022  
Report No. \_\_\_\_\_ of \_\_\_\_\_

Область применения и ограничения  
Application and limitations

Коробки соединительные взрывозащищенные предназначены для применения в составе электрического оборудования на объектах технического наблюдения Российского морского регистра судоходства. Изделия должно поставляться с копией действующего свидетельства, подтверждающего взрывозащищенное исполнение.

Explosion-proof junction boxes are designed for use as part of electrical equipment on items of technical supervision of Russian Maritime Register of Shipping. The product 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.



## ПРИЛОЖЕНИЕ ANNEX

к Свидетельству о типовом одобрении № 22.44.01.02962.120  
to the Type Approval Certificate No.

Степень защиты / Degree of protection: IP66

Сертификат взрывозащиты / Explosion certificate: No. ЕАЭС RU C-RU.НA65.В 00348/19 (действительно до / valid until 17.11.2024)

Температура окружающей среды / Ambient temperature: -60 °C ÷ +95 °C

Максимальное напряжение / Voltage max: 1000 В / 1000 V

Серия / Serie	Макс. Длина x Ширина x Высота, мм / Max Length x Width x High, mm	Макс. масса, кг / Max weight, kg	Макс. ток, А / Max current, A	Маркировка взрывозащиты / Explosion protection marking
LTJB-IIB	720x560x345	83	440	1Ex db IIB T6 Gb или 1Ex db IIB+H2 T6 Gb или 1Ex db IIC T6 Gb X / Ex tb IIIC T80°C Db или / or Ex d IIC Gb U/ Ex tb IIIC Db U
LTJB-IIC-R	122x122x80	0,7	27	1Ex db IIC T6 Gb/ Ex tb IIIC T80°C Db или / or Ex d IIC Gb U/ Ex tb IIIC Db U
LTJB-IIC-RSS	122x122x80	2,1	27	
LTJB-IIC-RM	150x150x100	1,2	45	
LTJB-IIC	440x440[160	23	260	
LTJB-eSS	750x750x280	24	140	1Ex eb II T6..T4 Gb X / 0Ex ia IIC T6..T4 Ga X/ Ex tb IIIC T80..130°C Db X или / or Ex e IIC Gb U/ Ex tb IIIC Db U
LTJB-eA	600x310x180	12	340	1Ex eb II T6..T4 Gb X / 0Ex ia IIC T6..T4 Ga X/ Ex tb IIIC T80..130°C Db X или / or Ex e IIC Gb U/ Ex tb IIIC Db U
LTJB-eP	400x400x120	5.8	140	1Ex eb II T6..T4 Gb X / 0Ex ia IIC T6..T4 Ga X/ Ex tb IIIC T80..130°C Db X или / or Ex e IIC Gb U/ Ex tb IIIC Db U

Российский морской регистр судоходства  
Russian Maritime Register of Shipping



Кутеев М.Н. / M. Kuteev

( фамилия, инициалы )  
name