



СВИДЕТЕЛЬСТВО О ТИПОВОМ ОДОБРЕНИИ
TYPE APPROVAL CERTIFICATE

Изготовитель
Manufacturer **АО "Физтех-Энерго", ИНН 7017274500**
"Fiztekhn-Energo" JSC

Адрес
Address **Россия, 636017, г. Северск, ул. Кирова, 1А**
Производственная площадка: Россия, 634061, г. Томск, ул. Вершинина, 7
1А, Kirova St., Seversk, 636017, Russia
Plant: 7, Vershinina St., Tomsk, 634061, Russia

Изделие*
Product*

Прожекторы и светильники светодиодные узконаправленного света серии
"Диора (Diora) Unit"
LED spotlights and lighting fixtures with narrow light "Диора (Diora) Unit" series

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, XVII "Правил классификации и постройки морских судов" 2023; Части IV «Правил технического наблюдения за постройкой судов и изготовлением материалов и изделий для судов» 2023; Части X «Правил классификации, постройки и оборудования плавучих буровых установок и морских стационарных платформ» 2022
Part XI, XVII of the "Rules for the Classification and Construction of Sea-Going Ships" 2023, Part IV of the "Rules for Technical Supervision during Construction of Ships and Manufacture of Materials and Products for Ships" 2023; Part X of the "Rules for the Classification, Construction and Equipment of Mobile Offshore Drilling Units (MODU) and Fixed Offshore Platforms (FOP)" 2022

Настоящее Свидетельство о типовом одобрении действительно до **21.08.2028**
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 **21.08.2023**

№ **23.44.01.04503.130**

Российский морской регистр судоходства
Russian Maritime Register of Shipping



Маюк Н.И. / N. Ma yuk
(фамилия, инициалы)
(name)

Технические данные
Technical data

<i>Напряжение питания</i>	230В ~, 12 ~ 27В =
<i>Климатическое исполнение</i>	M1, OM1
<i>Степень защиты</i>	IP66
<i>Диапазон рабочей температуры,</i>	- 60 °C ~ + 55 °C
<i>Power supply voltage</i>	220V AC; 12 ~ 27V DC
<i>Climatic design</i>	M1, OM1
<i>Degree of protection</i>	IP66
<i>Ambient temperature range</i>	- 60 °C ~ + 55 °C

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 ФЛРЕ.676710.002 ТУ одобрены РС письмом 130-315-01-101066 от 12.05.2023

Программа испытаний ФЛРЕ.676710/13.001 ПМ одобрена РС письмом 130-315-01-143427 от 04.07.2023

The specifications ФЛРЕ.676710.002 ТУ was approved by RS letter 130-315-01-101066 of 12.05.2023

The test program ФЛРЕ.676710/13.001 ПМ was approved by RS letter 130-315-01-143427 of 04.07.2023

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 № 23.44.02.03224.130 от 21.08.2023
Report No. _____ of _____

Область применения и ограничения
Application and limitations

*Для освещения палуб, помещений и пространств морских судов, плавучих сооружений, ПБУ и МСП.
Допускается к установке на суда со знаком "WINTERIZATION (-50)" в символе класса судна.*

*For illumination of decks, rooms and spaces of ships, floating constructions, MODU and FOP.
Admit to application on the ships with Distinguishing Mark "WINTERIZATION (-50)" in the class notation.*

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

МС – Документ, оформляемый изготовителем

MS - The document drawn up by the Manufacturer

