



СВИДЕТЕЛЬСТВО О ТИПОВОМ ОДОБРЕНИИ  
TYPE APPROVAL CERTIFICATE

Изготовитель  
Manufacturer

АО «Физтех-Энерго». ИНН 7017274500.  
JS «Fiztech-Energo».

Адрес  
Address

Россия, 634061, г. Томск, ул. Вершинина, 7.  
7, Verшинina street, city of Tomsk, 634061, Russia.

Изделие\*  
Product\*

Светильники светодиодные взрывозащищенные серии "ДИОРА UNIT".  
The explosion-proof LED lighting fixtures of type "ДИОРА UNIT"

Код номенклатуры  
Code of nomenclature 11060001

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.

Часть XI "Правил классификации и постройки морских судов" 2017, раздел 10 части IV "Правил технического наблюдения за постройкой судов и изготовлением материалов и изделий для судов" 2017, "Правила классификации, постройки и оборудования ПБУ/МСП" 2014.

Part XI "Rules for the classification and construction of sea-going ships" 2017, part IV, sections 10 "Rules for technical supervision during construction of ships and manufacture of materials and products for ships" 2017, "Rules for the Classification, Construction and Equipment of Mobile Offshore Drilling Units and Fixed Offshore Platforms" edition 2014;

Настоящее Свидетельство о типовом одобрении действительно до  
This Type Approval Certificate is valid until 11.04.2023

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 03.06.2020

№ 20.50518.130

Российский морской регистр судоходства  
Russian Maritime Register of Shipping



подпись  
(signature)

Сергиенко И.И. / I. Sergienko

( фамилия, инициалы )  
name

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

Технические данные  
Technical data

Напряжение питания .....	230В переменного тока, 12...27В постоянного тока
Климатическое исполнение .....	M1, OM1
Степень защиты .....	IP66
Диапазон рабочей температуры, °С .....	- 50 ... + 50
Power supply voltage .....	220V AC; 12...27V DC
Climatic design .....	M1, OM1
Degree of protection .....	IP66
Ambient temperature range, °C .....	- 50 ... + 50

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.676713.008 ТУ, программа и методика испытаний ФЛРЕ.676710/13.001 ПМ "Прожекторы и светильники узконаправленного света серии "ДИОРА UNIT" одобрены РС письмом № 130-315-1-323748 от 28.11.2017.*

*The technical specification ФЛРЕ.676713.008 ТУ and methods of testing ФЛРЕ.676710/13.001 ПМ "LED spotlights and lighting fixtures with narrow light series "ДИОРА UNIT" were approved by RS letter № 130-315-1-323748 of 28.11.2017.*

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 № 20.50516.130 от 03.06.2020  
Report No. of

Область применения и ограничения  
Application and limitations

*Для освещения взрывоопасных зон на объектах технического наблюдения Российского морского регистра судоходства. Изделия должны поставляться с действующим Свидетельством, выданным компетентной организацией, подтверждающим их взрывозащищенное исполнение. Допускается к установке на суда со знаком "WINTERIZATION (-50)" в символе класса судна.*

*For explosive zones lighting on items with technical supervision of the Russian Maritime Register Shipping. Products should be delivered with valid Certificate issued by the competent organization confirming explosion proof type. 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 / The document drawn up by the Manufacturer.

