



СВИДЕТЕЛЬСТВО О ТИПОВОМ ОДОБРЕНИИ
TYPE APPROVAL CERTIFICATE

Изготовитель **ОАО "ВЭЛАН"**
Manufacturer **JSC "VELAN"**

Адрес **357911, Россия, Ставропольский край, г. Зеленокумск, ул. Валановская, 1**
Address **1, Velanovskay street, Zelenokumsk, Stavropol Region, 357911, Russia**

Изделие*
Product*

Светильники взрывозащищенные типа ВАД, Пускорегулирующая аппаратура для газоразрядных ламп типа ВАД-БАЛ, Коробка распределительная типа ВАД-РСП
Explosion proof lights type ВАД, Control gear of gas-discharge lamps type ВАД-БАЛ, Distribution box type ВАД-РСП

Код номенклатуры **11060002**
Code of nomenclature

На основании освидетельствования и проведенных испытаний удостоверяется, что выше-упомянутое(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 (2013), часть IV Правил технического наблюдения за постройкой судов и изготовлением материалов и изделий для судов (2013).
chapter XI of the Rules for the classification and construction of sea-going ships (2013), chapter IV of the Rules for technical supervision during construction of ships and manufacture of materials and product for ships (2013).

Настоящее Свидетельство о типовом одобрении действительно до **17.01.2019**
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 **17.01.2014**
Date of issue

№ **14.00001.185**

Российский морской регистр судоходства
Russian Maritime Register of Shipping



М.П.

(подпись)
(signature)

Мячин В.В. / V. Myachin

(фамилия, инициалы)
(name)

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

Технические данные
Technical data

Напряжение питания - 220 В
Частота - 50 Гц
Патрон - E27, E40
Температура окружающей среды -60°C ... +50°C
-40°C... +50°C (для ВАД81)
Степень защиты - IP 65

Rated Supply Voltage - 220 V
Frequency - 50 Hz
Lamp holder - E27, E40
Ambient temperature - 60°C...+50°C
- 40°C...+50°C (for ВАД81)
Degree of Protection - IP65

Вид взрывозащиты:

ВАД с газоразрядными лампами до 125/250 Вт - 1ExdIIBT4
ВАД с лампами накаливания до 200/300 Вт - 1ExdIIBT4
ВАД с газоразрядными лампами до 400Вт - 1ExdIIBT3
ВАД с лампой накаливания до 500 - 1ExdIIBT3
ВАД61 с газоразрядными лампами до 125 Вт - 1ExdIICT4
ВАД61 с газоразрядными лампами до 250/400 Вт - 1ExdIICT3
ВАД 71 с лампами накаливания и газоразр. до 300Вт - 2ExdeICT4
ВАД 71 с лампами накаливания и газоразр. до 500Вт - 2ExdeICT3
ВАД 81 с энергосберегающими лампами 42/68 Вт - 1ExdIICT6
ВАД 91 с газоразрядными лампами до 250Вт - 2ExdeICT4
ВАД 91 с газоразрядными лампами до 400Вт - 2ExdeICT3
Пускорегулирующая аппаратура для газоразрядных ламп
ВАД-БАЛ устанавливаемая вне светильника,
до 250 Вт - 1ExdIICT6, 1ExdIIBT6, 2ExnRIIT4
до 400 Вт - 1ExdIICT5, 1ExdIIBT5, 2ExnRIIT3
до 1000 Вт - 1ExdIICT4, 1ExdIIBT4, 2ExnRIIT2
Распределительная коробка ВАД-РСИП для подключения
светильника к кабельной сети - 1ExdIICT6

Explosion protection:

ВАД with gas-discharge lamps up to 125/250 W - 1ExdIIBT4
ВАД with incandescent lamps up to 200/300 W - 1ExdIIBT4
ВАД with gas-discharge lamps up to 400 W - 1ExdIIBT3
ВАД with incandescent lamps up to 500 W - 1ExdIIBT3
ВАД61 gas-discharge lamps up to 125 W - 1ExdIICT4
ВАД61 with gas-discharge lamps up to 250/400W - 1ExdIICT3
ВАД71 with incandescent & gas-disch. lamps up to 300W - 2ExdeICT4
ВАД71 with incandescent & gas-disch. lamps up to 500W - 2ExdeICT3
ВАД81 with energy saving lamps 42/68 W - 1ExdIICT6
ВАД91 gas-discharge lamps up to 250W - 2ExdeICT4
ВАД91 gas-discharge lamps up to 400W - 2ExdeICT3
Control gear of gas-discharge lamps ВАД-БАЛ
fitted out of light
up to 250W - 1ExdIICT6, 1ExdIIBT6, 2ExnRIIT4
up to 400W - 1ExdIICT5, 1ExdIIBT5, 2ExnRIIT3
up to 1000W - 1ExdIICT4, 1ExdIIBT4, 2ExnRIIT2
Distribution box ВАД-РСИП to connect a light
to cable network - 1ExdIICT6

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 3461-006-00213569-2008 "Светильники взрывозащищенные типа ВАД" одобрены письмом
No.185-317-3.10/256187 от 20.12.2013 года

Technical specification ТУ 3461-006-00213569-2008 "Explosion proof lights type ВАД" is approved by letter No.185-317-3.10/256187
dated 20.12.2013

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 № 14.00004.185
Report No.

от 17.01.2014
of

Область применения и ограничения
Application and limitations

Для освещения взрывоопасных зон и пространств
For lighting of hazardous area and spaces

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

Изделия должны поставляться с копией настоящего Свидетельства о типовом одобрении
The products shall be delivered with a copy of present Type Approval Certificate