

## СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ CONFORMITY CERTIFICATE

№./No. 191299348

Производитель

ООО «Арлайт и К»  
Брестская обл., Брестский район,  
Тельминский с/с, 6Д, 1.2 км юго-западнее  
д. Хабы. 225003, Республика Беларусь

Manufacturer

Arlait and K Co., Ltd.  
Brest district, Telminsky s/S  
6D, 1,2km, South-West of the village Haby  
225003, Republic of Belarus

Продукт /тип

Ленты светодиодные Lichtar  
тип: OLS1; PLS1

Product /Type

LED Strips Series Lichtar  
type: OLS1; PLS1

Спецификация – варианты продукта указаны на  
обратной стороне сертификата.

Specification – product variations listed on the reverse  
side of the certificate.

Настоящий сертификат соответствия подтверждает,  
что продукт соответствует основным требованиям  
безопасности следующих Директив ЕС/EU Нового  
подхода:

**2014/35/EU Низковольтное оборудование**  
**2014/30/EU Электромагнитная совместимость**

This conformity certificate confirms the conformity of the  
product with essential safety requirements of the  
following EC/EU New Approach Directives as amended:

**2014/35/EU Low Voltage Directive**  
**2014/30/EU Electromagnetic compatibility Directive**

Гармонизированные стандарты, использованные для  
оценки соответствия:

EN 62031:2008/A1:2013/A2:2015, EN 62471:2008  
EN 55015:2013, EN 61547:2009

Other standards and specifications used for conformity  
assessment: EN 62493:2015

Harmonized standards used for conformity assessment:

EN 62031:2008/A1:2013/A2:2015, EN 62471:2008  
EN 55015:2013, EN 61547:2009


Other standards and specifications used for conformity  
assessment: EN 62493:2015


Сертификат выдается на основании испытаний  
образца продукта.

Результаты приведены в Отчете об оценке  
соответствия № 190500295 от 29.11.2019.

The certificate has been issued on the basis of the tests  
of the product type sample.

The results are recorded in the Conformity assessment  
report No 190500295 dated 29.11.2019.

 маркировку можно применить только в случае  
проведения оценки соответствия требованиям всех  
надлежащих Директив ЕС/EU

 mark can be used only in the case of conformity  
assessment according to all relevant EC/EU Directives

Дата выдачи / Issue date: 29.11.2019

Действителен до / Expiry date: 28.11.2022

Издание / Issue: 1



Ing. Dušan HANKO

Руководитель отдела сертификации продуктов  
Head of Product Certification Body

Спецификация вариант-модификации лент светодиодных Lichtar тип: OLS1 и PLS1  
 Specification of variant-modifications of the LED Strips Series Lichtar, type: OLS1 and PLS1

**Lichtar OLS1 (PLS1) - XXXX - x xxV XXXXK (xxxx, xxLED/m, CRIxx+)**  
1 2 3 4 5 6 7 8 9

Где / Where:

Наименование параметра / Name of parameters	Значение / Value
1. Обозначение торговой марки / Designation of the brand	Lichtar
2. Серия светодиодной ленты / LED Strips Series	OLS1 – Открытая, IP20, прямого свечения, монохромная, одноканальная / Open, IP20, direct glow, monochrome, single channel PLS1 – покрытая герметиком со стороны светодиод, IP65, прямого свечения, монохромная, одноканальная / germetikom covered by LED, IP65, direct glow, monochrome, single channel
3. Длина ленты (мм) / Tape length (mm)	2500 – соответствует длине / corresponds to length 2,5м 5000 – соответствует длине / corresponds to length 5м
4. Ширина ленты (мм) / Tape width (mm)	5, 8, 10, 12, 15, 19, 36, 58
5. Напряжение питания (В) / Power supply (V)	12 или / or 24
6. Цвет свечения / Color of light	от 2400 ..... по 12000 from 2400 ..... to 12000
7. Типоразмер корпуса применяем светодиодов / Frame size we use LEDs	3528 - светодиод / LED 3,5 x 2,8мм, 5050 - светодиод / LED 5 x 5,5мм 2835 - светодиод / LED 2,8 x 3,5мм
8. Количество светодиодов на метр ленты / Number of diodes per meter tapetape	30, 60, 80, 98, 120, 160, 168, 196, 240, 252, 280, 350.
9. Индекс цветопередачи / Color rendering index	CRI80+; CRI85+; CRI90+; CRI95+; CRI98

**Настоящий сертификат выдан при соблюдении следующих условий:**

1. Сертификат распространяется на тип продукта и его варианты, которые указаны в вышеприведенном отчете об оценке соответствия.
2. Настоящий сертификат не распространяется на производственный процесс / внутризаводской контроль.
3. Сертификат не означает, что орган сертификации проводит надзор или контроль производства.
4. Производитель обязан гарантировать соответствие впоследствии выпускаемой продукции с сертифицированным типом.
5. Изменения, которые могут оказать влияние на сохранение соответствия сертификационным требованиям, могут вызвать необходимость подтверждения сохранения действия сертификата посредством доказательства соблюдения условий, при которых был сертификат выдан, или посредством проведения дополнительной оценки.

**This certificate is issued under the following conditions:**

1. The certificate applies to the product type and its variations specified in the above mentioned Conformity Assessment report.
2. The production process/factory production control is not covered by this certificate.
3. The certificate does not imply that the certification body has performed any surveillance or control of the production process.
4. The manufacturer shall ensure the conformity of subsequent production items with the certified type.
5. Changes that may have an impact on maintaining conformity with the certification requirements may require confirmation of the validity of the certificate by demonstrating compliance with the conditions under which the certificate was issued or by conducting an additional evaluation.

