

# ЛЕНТА СВЕТОДИОДНАЯ 2835 220 В

## Краткое руководство по эксплуатации

### **Основные сведения об изделии**

Лента светодиодная 2835 220 В товарного знака IEK (далее – лента) предназначена для работы от источника постоянного напряжения 220 В.

Лента соответствует требованиям технических регламентов ТР ТС 004/2011, ТР ЕАЭС 037/2016.

### **Правила монтажа и эксплуатации**

Технические данные, условия безопасного и эффективного использования ленты приведены в таблице 1.

Все работы по монтажу и обслуживанию должны производиться в обесточенном состоянии специально обученным персоналом с соблюдением требований нормативно-технической документации в области электротехники.

Монтаж ленты на опорную поверхность производить с помощью скобы монтажной 12 мм (16 мм) IEK® (не входит в комплект поставки).

Разрезать ленту строго по специально нанесённой разметке, кратной одному сегменту (1 метр).

Соединять отрезки ленты, соблюдая полярность с помощью коннекторов MONO 12 мм (16 мм) IEK® (прямой, угловой или Т-образный) (не входят в комплект поставки).

На свободный конец ленты установить заглушку торцевую 12 мм (16 мм) IEK® (не входит в комплект поставки). Необходимую герметичность в местах соединений обеспечить герметиком (не входит в комплект поставки).

Подключать ленту к сети 230 В~ через драйвер LED ИПСН 700 Вт 220 В 12 мм MONO IP65 IEK®, LED ИПСН 700 Вт 220 В 16 мм MONO IP65 IEK® (для ленты «Неон»). Драйверы LED ИПСН не входят в комплект поставки.

Подключение ленты производить, соблюдая полярность, согласно маркировке (рисунок 1).

### **Меры безопасности**

#### **ЗАПРЕЩАЕТСЯ**

**Подключение светодиодной ленты с механическими повреждениями. подключение светодиодной ленты к сети, намотанной на бобине. Монтировать, демонтировать ленту при подключенном напряжении.**

При обнаружении неисправностей по окончании гарантийных обязательств или истечении срока службы ленту утилизировать.

## Basic information about the product

LED strip 2835 220 V manufactured by IEK (hereinafter -the tape) is designed to operate from a constant voltage source 220 V.

### **Installation and operation rules**

Technical data, conditions for safe and effective use of the tape are given in Table 1.

All installation and maintenance work must be carried out in a de-energized state by specially trained personnel in compliance with the requirements of regulatory and technical documentation in the field of electrical engineering.

Install the strip on the support surface using the mounting bracket 12 mm (16 mm) IEK®

(not included).

Cut the strip strictly according to the specially applied marking, a multiple of one segment (1 meter).

Connect lengths of tape in polarity using MONO 12 mm (16 mm) IEK® connectors (straight, angled or T-shaped) (not included).

Install a 12 mm (16 mm) IEK end cap on the free end of the tape (not included).

Necessary tightness in places of connections should be provided with a sealant (not included in the package).

Connect the tape to the network 230 V~ through the driver LED IPN 700 W 220 V 12 mm MONO IP65 IEK®, LED IPN 700 W 220 V 16 mm MONO IP65 IEK® (for tape "Neon"). IPSN LED drivers are not included in the package.

Connect the strip, observing the polarity according to the marking (figure 1).

## Safety requirements

### PROHIBITED

**Connection of the LED strip with mechanical damage. connecting the LED strip to the network wound on a bobbin. Mount, dismantle the tape when the voltage is connected.**

If a fault is found at the end of the warranty or at the end of the service life, dispose of the tape.



## Ónim týraly negizgi aqparat

IEK taýar belgisindegi 2835 220 V jaryqdiodty taspasy (budan ári – taspa) 220 V turaqtı kerneý közinen jumys isteýge arnalǵan.

Taspa Keden odaǵynyň KO TP 004/2011, EAØO TP 037/2016 tehnikalyq reglamentine sáikes keledi.

### Montajdaý jáne paidalaný erejeleri

Tehnikalyq derekter, taspany qayipsiz jáne tiimdi paidalaný sharttary 1-kestede keltirilgen.

Montajdaý jáne qyzmet kórsetyj jónidegi barlyq jumystardy elektr tehnikasy salasyndaǵы normativtik-tehnikalyq qujattama talaptaryn saqtai otyryp, arnaıq oqytylǵan personal toktan aýratyp júrgiziyti tuis.

Taspaný tirek betine montajdaý montajdyq 12 mm (16 mm) IEK® qapsyrmasy arqyly júrgiziledi (jetkizý jiyntyǵyna kirmeydi).

Taspaný qatań túrde arnaıq belgilengen, bir segmentke (1 metr) eselik, tańba boynsha kesińiz.

Taspa bólíkerin qosý, MONO 12 mm (16 mm) IEK® (týra, buryshtyq nemese T-tárızdı) konnektorlarynyň kómegimen poliarlyqty saqtai otyryp júrgiziledi (jetkizý jiyntyǵyna kirmeydi).

Taspaný bos shetine 12 mm (16 mm) IEK (jetkizý jiyntyǵyna kirmeydi) búiırılık buqtyrma ornatylady. Jalǵaý oryndarynda qajetti saňylaýsyzdqyty germetikpen qamtamasız etý kerek (jetkizý jinaǵyna kirmeydi).

Taspaný 230 V~ jelige qosý LED JTKK 700 W 220 V 12 mm MONO IP65 IEK®, LED JTKK 700 W 220 V 16 mm MONO IP65 IEK® («Neon» taspasy úshin) draiveri arqyly júzege asyryladı. LED JTKK draiverleri jetkizý jiyntyǵyna kirmeydi.

Taspaný qosý tańbalaýǵa sáikes poliarlyqty saqtai otyryp júrgiziledi (1 sýreti).

## Qayipsizdik sharalary

### TYIYM SALYNADY

Mehanikalyq zaqymdanýy bar jaryqdiodty jolaqtı qosý. jaryqdiodty jolaqtı oraýyshqa oralǵan jelige qosý. Kerneý qosylǵan kezde taspaný ornatyńyz, bolshekteńiz.

Kepildik mindettemeler aiaqtalǵannan kein nemese qyzmet etý merzimi aiaqtalǵannan kein aqaýlyqtar anyqtalǵan kezde taspaný kádege jaratýǵa.

## Основні відомості про виріб

Стрічку світлодіодну 2835 220 В торговельної марки IEK (далі – стрічка) призначено для роботи від джерела постійної напруги 220 В.

Стрічка відповідає вимогам:

щодо безпеки: «Технічному регламенту низьковольтного електричного обладнання», ДСТУ EN61347-2-13;

щодо обмеження використання небезпечних речовин в електричному та електронному обладнанні вироби відповідають вимогам Технічного регламенту обмеження використання деяких небезпечних речовин в електричному та електронному обладнанні, затвердженого ПКМУ від 10 березня 2017 р. за N 139.

## Правила монтажу та експлуатації

Технічні дані, умови безпечної та ефективного використання стрічки наведені в таблиці 1.

Всі роботи з монтажу та обслуговування повинні проводитися в знеціпленому стані спеціально навченим персоналом з дотриманням вимог нормативно-технічної документації в області електротехніки.

Монтаж стрічки на опорну поверхню проводити з допомогою скоби монтажної 12 мм (16 мм) IEK® (не входить до комплекту поставки).

Розрізати стрічку чітко за спеціально нанесеною розміткою, кратно одному сегменту (1 метр).

З'єднувати відрізки стрічки, дотримуючись полярності за допомогою конекторів MONO 12 мм (16 мм) IEK® (прямий, кутовий або Т-подібний) (не входять до комплекту поставки).

На вільний кінець стрічки встановити заглушку торцеву 12 мм (16 мм) IEK (не входить до комплекту поставки). Необхідну герметичність в місцях з'єднань забезпечити герметиком (не входять до комплекту поставки).

Підключати стрічку до мережі 230 В~ через драйвер LED IPСН 700 Вт 220 В 12 мм MONO IP65 IEK®, LED IPСН 700 Вт 220 В 16 мм MONO IP65 IEK® (для стрічки «Неон»). Драйвери LED IPСН не входять до комплекту поставки.

Підключення стрічки проводити, дотримуючись полярності згідно з маркуванням (рисунок 1).

## Заходи безпеки

### ЗАБОРОНЯТИ

**Підключення світлодіодної стрічки з механічними пошкодженнями.**

**підключення світлодіодної стрічки до мережі, намотаною на бобіні. Монтувати, демонтувати стрічку при підключенні напрузі.**

При виявленні несправностей після закінчення гарантійних зобов'язань або закінчення терміну служби стрічку утилізувати.

Таблица/ Table/ Keste/ Таблиця 1

Наименование показателя / The name of the indicator / Kórseltkishtír atayy / Найменування показника	Значение для драйвера LED типа / Value for the LED strip / Taspa túrinih máni / Значення для стрічки типу				
Тип исполнение / Type / Úlgilik oryndalý / Типовиконання					
Рабочее напряжение, В / Operating voltage, V / Jumys kemeýi, V / Робоча напруга, В	Лента LED 50 м LSR-2835WW60-4-8-IP67-220 В/LED strip 50m LSR-2835WW60-4-8-IP67-220 V/LED Стрічка LED 50 м LSR-2835WW60-4-8-IP67-220 В				
Потребляемая мощность, Вт/м / Power consumption, W/m / Tütünylatын қыт, W/m / Споживана потужність, Вт/м	Лента LED 50 м LSR-2835W60-4-8-IP67-220 В/LED strip 50m LSR-2835W60-4-8-IP67-220 V/LED 50 м LSR-2835W60-4-8-IP67-220 V/лaspasy/ Стрічка LED 50 м LSR-2835W60-4-8-IP67-220 В				
Тип светодиодов / Led type / jaryqdiodtar túri / Тип світлодіодів	Лента LED 50 м LSR-2835W60-4-8-IP67-220 В/LED strip 50m LSR-2835W60-4-8-IP67-220 V/LED 50 м LSR-2835W60-4-8-IP67-220 V/лaspasy/ Стрічка LED 50 м LSR-2835W60-4-8-IP67-220 В				
Количество светодиодов, шт./м / Number of LEDs, PCs/m / Jaryqdiodtardын сany, dana/m / Кількість світлодіодів, шт./м	Лента LED 50 м LSR-2835B60-4-8-IP67-220 В/LED strip 50m LSR-2835B60-4-8-IP67-220 V/LED 50 м LSR-2835B60-4-8-IP67-220 V/лaspasy/ Стрічка LED 50 м LSR-2835B60-4-8-IP67-220 В				
Цветовая температура, К / Color temperature, K / Tús temperatúrasы, K / Корельвана колірна температура, K	Лента LED 50 м LSR-2835R60-4-8-IP67-220 В/LED strip 50m LSR-2835R60-4-8-IP67-220 V/LED 50 м LSR-2835R60-4-8-IP67-220 V/лaspasy/ Стрічка LED 50 м LSR-2835R60-4-8-IP67-220 В				
Спектр цвета, нм / The color spectrum, nm / Túster spektri, nm / Спектр кольору, нм	Лента LED 50 м LSR-2835G60-4-8-IP67-220 В/LED strip 50m LSR-2835G60-4-8-IP67-220 V/LED 50 м LSR-2835G60-4-8-IP67-220 V/лaspasy/ Стрічка LED 50 м LSR-2835G60-4-8-IP67-220 В				
Степень защиты по ГОСТ IEC 14254 (IEC 60529) / Degree of protection as per IEC 60529 / MEMST IEC 14254 (IEC 60529) boynsha qorǵaý dárejesi / Ступінь захисту згідно ДСТУ EN 60529	IP67				
Класс защиты по ГОСТ IEC 61140 / Protective class IEC 61140 / MEMST IEC 61140 boynsha qor aý klassy / Клас захисту згідно ДСТУ EN 61140	II				
Диапазон рабочих температур / Operating temperature range / Jumys temperatúrasынý diapazony / Диапазон температур навколишнього середовища	(- 15...+ 45) °C				
Относительная влажность воздуха / Relative humidity / Aýaný salystyrмaly ylgaldыlygy / Відносна вологість повітря	98 % при плюс 25 °C / 98 % at plus 25 °C / pliýs 25 °C kezinde 98 %/ 98 % за плюс 25 °C				

## Продолжение таблицы/ Continuation of Table/ Kesteniň jalǵasy/ Продовження таблиці 1

Наименование показателя / The name of the indicator / Кóрсеткисhtiń atayý / Найменування показника	Значение для драйвера LED типа / Value for the LED strip / Taspa túrinih máńı / Значення для стрічки типу
Типоисполнение/ Type/ Úlgilik oryndalýý/ Типовиконання	<p>Лента LED 50 м LSR-2835WW60-4-8-IP67-220 В/ LED strip 50m LSR-2835WW60-4-8-IP67-220 V LED 50 м LSR-2835WW60-4-8-IP67-220 V вaspersy/ Стрічка LED 50 м LSR-2835WW60-4-8-IP67-220 В</p> <p>Лента LED 50 м LSR-2835W60-4-8-IP67-220 В/ LED strip 50m LSR-2835W60-4-8-IP67-220 V LED 50 м LSR-2835W60-4-8-IP67-220 V вaspersy/ Стрічка LED 50 м LSR-2835W60-4-8-IP67-220 В</p> <p>Лента LED 50 м LSR-2835B60-4-8-IP67-220 В/ LED strip 50m LSR-2835B60-4-8-IP67-220 V LED 50 м LSR-2835B60-4-8-IP67-220 V вaspersy/ Стрічка LED 50 м LSR-2835B60-4-8-IP67-220 В</p> <p>Лента LED 50 м LSR-2835G60-4-8-IP67-220 В/ LED strip 50m LSR-2835G60-4-8-IP67-220 V LED 50 м LSR-2835G60-4-8-IP67-220 V вaspersy/ Стрічка LED 50 м LSR-2835G60-4-8-IP67-220 В</p> <p>Лента LED 50 м LSR-2835R60-4-8-IP67-220 В/ LED strip 50m LSR-2835R60-4-8-IP67-220 V LED 50 м LSR-2835R60-4-8-IP67-220 V вaspersy/ Стрічка LED 50 м LSR-2835R60-4-8-IP67-220 В</p>
Комплектность / Complete set / Jiyntyǵy / Комплектність	Лента светодиодная, Этикетка / Led strip, Data Sheet / Jaryqdoldy taspera, Zattańba / Стрічка світлодіодна, Етикетка
Ремонтопригодность / Repair capability / Jóndeýge jaramdylýǵy / Ремонтопридатність	Неремонтопригодны / Non-repairable / Jóndeýge jaramdy emes / Неремонтопридатні
Обслуживание / Maintenance / Qyzmet kórsetý/ Обслуговування	Чистка сухой или слегка влажной мягкой тканью без применения агрессивных моющих средств / Clean with a dry or slightly damp soft cloth without harsh detergents / Агресивті жүйе quraldaryn qoldanbai qırǵaq nemese sál ylgaldy jumsaq matamen tazalay / Чищення сухою або злегка вологою м'якою ганчіркою без застосування агресивних миючих засобів при відключеному електро живленні
Утилизация / Disposal / Kádege jaratý / Утилізація	По требованиям законодательства на территории реализации/ According to the requirements of the legislation in the territory of implementation/ Iske asyry aýmaǵında zairnama talaptry boiynsha / За вимогами законодавства на території реалізації
Условия транспортирования и хранения / Transportation and storage conditions / Tasyimaldaý jáne saqtay sharttary / Умови транспортування та зберігання	В упаковке производителя. Относительная влажность до 98 % при 25 °C / In the manufacturer's packaging. Relative humidity up to 98 % at 25 °C / В упаковці виробника. Відносна вологість до 98 % за 25 °C
Температура хранения и транспортирования/ Storage and transport temperature/ Saqtay jáne tasyimaldaý temperatúrasy/ Температура зберігання і транспортування	(-45...+ 50) °C
Срок службы, часы/ Service life, hours/ Qyzmet merzimi, sa at/ Срок служби, годин	30000
Габаритные размеры, (ДхШхВ), мм/ Overall dimensions (LxWxh), mm/ Gabaritní olshemderi, (UxExB), mm/ Габаритні розміри, (ДхШхВ), мм	50000x12x7
Гарантийный срок (со дня продажи)*, лет/ Warranty period (from the date of sale)*, years/ Kepildik merzimi (satyl aň künneñ bastap)*, ýıl/ Гарантыйний термін (з дnia продажи)*, роки	1

## Продолжение таблицы/ Continuation of Table/ Kesteniň jalǵasy/ Продовження таблиці 1

Наименование показателя / The name of the indicator / Kórseltkishtír atayy / Найменування показника		Значение для драйвера LED типа / Value for the LED strip / Taspa túriniň máni / Значення для стрічки типу				
Тип исполнение / Type / Ülgilik oryndalý / Типовиконання						
Рабочее напряжение, В / Operating voltage, V / Jumys kemeýi, V / Робоча напруга, В	220	Лента LED «Неон» 50 м LSR-2835WW120-9-6-IP67-220 B/ LED strip «Неон» 50 m LSR-2835WW120-9-6-IP67-220 V/LED «Неон» 50 m LSR-2835WW120-9-6-IP67-220 V/лапасы/ Стрічка LED «Неон» 50 м LSR-2835WW120-9-6-IP67-220 B Лента LED «Неон» 50 м LSR-2835WW120-9-6-IP67-220 B/ LED strip «Неон» 50 m LSR-2835WW120-9-6-IP67-220 V/LED «Неон» 50 m LSR-2835WW120-9-6-IP67-220 V/лапасы/ Стрічка LED «Неон» 50 м LSR-2835WW120-9-6-IP67-220 B				
Потребляемая мощность, Вт/м / Power consumption, W/m / Tutuylatın qyát, W/m / Споживана потужність, Вт/м	9,6	Лента LED «Неон» 50 м LSR-2835R120-9-6-IP67-220 B/ LED strip «Неон» 50 m LSR-2835R120-9-6-IP67-220 V/LED «Неон» 50 m LSR-2835R120-9-6-IP67-220 V/лапасы/ Стрічка LED «Неон» 50 м LSR-2835R120-9-6-IP67-220 B Лента LED «Неон» 50 м LSR-2835G120-9-6-IP67-220 B/ LED strip «Неон» 50 m LSR-2835G120-9-6-IP67-220 V/LED «Неон» 50 m LSR-2835G120-9-6-IP67-220 V/лапасы/ Стрічка LED «Неон» 50 м LSR-2835G120-9-6-IP67-220 B Лента LED «Неон» 50 м LSR-2835G120-9-6-IP67-220 B/ LED strip «Неон» 50 m LSR-2835G120-9-6-IP67-220 V/LED «Неон» 50 m LSR-2835G120-9-6-IP67-220 V/лапасы/ Стрічка LED «Неон» 50 м LSR-2835G120-9-6-IP67-220 B				
Тип светодиодов / Led type / jaryqdiotdar túri / Тип світлодіодів	SMD2835					
Количество светодиодов, шт./м / Number of LEDs, PCs/m / Jaryqdiotdaryň sany, dana/m / Кількість світлодіодів, шт./м	120					
Цветовая температура, К / Color temperature, K / Tús temperatyrasy, K / Корельована колірна температура, К	6500	3000	-			
Цвет/Color/Túsi/Kolırıp	холодный белый / cold white / sýyq aq / холодний білий	тёплый белый / warm white / jylý aq / теплій білий	красный/red/ qızyl/ червоний	зелёный/green/jasyl/ зелений	синий/blue/ kók/синій	пурпурный/purple/kúlgın/ пурпурний
Спектр цвета, нм / The color spectrum, nm / Túster spektri, nm / Спектр кольору, нм	-	620	525	465	400	
Степень защиты по ГОСТ 14254 (IEC 60529) / Degree of protection as per IEC 60529/ MEMST 14254 (IEC 60529) boyunsha qorǵaý därejesi / Ступінь захисту згідно ДСТУ EN 60529	IP67					

## Продолжение таблицы/ Continuation of Table/ Kesteniň jalǵasy/ Продовження таблиці 1

Наименование показателя / The name of the indicator / Көрсеткіштін атасы / Найменування показника	Значение для драйвера LED типа / Value for the LED strip / Taspa túriniň máni / Значення для стрічки типу
Типоисполнение / Type/ Ülgilik oryndalý / Типовиконання	Лента LED «Неон» 50 м LSR-2835W/120-9-6-IP67- 220 В LED strip «Неон» 50 м LSR-2835W/120-9-6- IP67-220 В LED «Неон» 50 м LSR-2835W/120-9-6- IP67-220 V laspası/ Стрічка LED «Неон» 50 м LSR- 2835W/120-9-6-IP67-220 В
Лента LED «Неон» 50 м LSR-2835WW/120-9-6-IP67- 220 В LED strip «Неон» 50 м LSR-2835WW/120-9-6- IP67-220 В LED «Неон» 50 м LSR-2835WW/120- 9-6-IP67-220 V laspası/ Стрічка LED «Неон» 50 м LSR-2835WW/120-9-6-IP67-220 В	Лента LED «Неон» 50 м LSR-2835R/120-9-6-IP67- 220 В LED strip «Неон» 50 м LSR-2835R/120-9-6- IP67-220 В LED «Неон» 50 м LSR-2835R/120-9-6- IP67-220 V laspası/ Стрічка LED «Неон» 50 м LSR- 2835R/120-9-6-IP67-220 В
Лента LED «Неон» 50 м LSR-2835R/120-9-6-IP67- 220 В LED strip «Неон» 50 м LSR-2835R/120-9-6- IP67-220 В LED «Неон» 50 м LSR-2835R/120-9-6- IP67-220 V laspası/ Стрічка LED «Неон» 50 м LSR- 2835R/120-9-6-IP67-220 В	Лента LED «Неон» 50 м LSR-2835G/120-9-6-IP67- 220 В LED strip «Неон» 50 м LSR-2835G/120-9-6- IP67-220 В LED «Неон» 50 м LSR-2835G/120-9-6- IP67-220 V laspası/ Стрічка LED «Неон» 50 м LSR- 2835G/120-9-6-IP67-220 В
Лента LED «Неон» 50 м LSR-2835G/120-9-6-IP67- 220 В LED strip «Неон» 50 м LSR-2835G/120-9-6- IP67-220 В LED «Неон» 50 м LSR-2835G/120-9-6- IP67-220 V laspası/ Стрічка LED «Неон» 50 м LSR- 2835G/120-9-6-IP67-220 В	Лента LED «Неон» 50 м LSR-2835P/120-9-6-IP67- 220 В LED strip «Неон» 50 м LSR-2835P/120-9-6- IP67-220 В LED «Неон» 50 м LSR-2835P/120-9-6- IP67-220 V laspası/ Стрічка LED «Неон» 50 м LSR- 2835P/120-9-6-IP67-220 В
Класс защиты по ГОСТ IEC 61140 / Protective class IEC 61140 / MEMST IEC 61140 boýynsha qoǵáý klassy / Клас захисту згідно ДСТУ EN 61140	II
Диапазон рабочих температур / Operating temperature range / Jumys temperatyrasynyň diapazony / Диапазон температури навколишнього середовища	(- 15...+ 45) °C
Относительная влажность воздуха / Relative humidity / Aýanpuň salystyrmaly ylgaldylyǵy / Відносна вологість повітря	98 % при плюс 25 °C / 98 % at plus 25 °C / pliýs 25 °C kezinde 98 % / 98 % за плюс 25 °C
Комплектность / Complete set / Jiungtyǵy / Комплектність	Лента светодиодная, Этикетка / Led strip, Data Sheet / Jaryqdiodty taspa, Zattańba / Стрічка світлодіодна, Етикетка
Ремонтопригодность / Repair capability / Jóndeýge jaramdylýǵy / Ремонтопридатність	Неремонтопригодны / Non-repairable / Jóndeýge jaramdy emes / Неремонтопридатні
Обслуживание / Maintenance / Qızmet körsetý / Обслуговування	Чистка сухой или слегка влажной мягкой тканью без применения агрессивных моющих средств / Clean with a dry or slightly damp soft cloth without harsh detergents / Agresivti jýý quraldaryn qoldanbai qırǵaq nemese sál ylgaldy jumsaq matamen tazalaý / Чищення сухою або злегка вологою м'якою ганчіркою без застосування агресивних миючих засобів при відключенному електро живленні
Утилизация / Disposal / Kádege jaraǵy / Утилізація	По требованиям законодательства на территории реализации / According to the requirements of the legislation in the territory of implementation / Iske asyry aýmaǵynda zańnama talaptry boýynsha / За вимогами законодавства на території реалізації
Условия транспортирования и хранения / Transportation and storage conditions / Tasymaldai jáne saqtay sharttary / Умови транспортування та зберігання	В упаковке производителя. Относительная влажность до 98 % при 25 °C / In the manufacturer's packaging. Relative humidity up to 98 % at 25 °C / В упаковці виробника. Відносна вологість до 98 % за 25 °C

## Продолжение таблицы/ Continuation of Table/ Kesteniň jalǵasy/ Продовження таблиці 1

Наименование показателя / The name of the indicator / Körsetkishtir atayı / Найменування показника	Значение для драйвера LED типа / Value for the LED strip / Taspa túriniň máni / Значения для стрічки типу
Типоисполнение / Type / Ülgilik oryndalıý / Типовиконання	Лента LED «Неон» 50 м LSR-2835W120-9-6-IP67- 220 В/ LED strip «Neon» 50 m LSR-2835W120-9-6- IP67-220 V/LED «Неон» 50 м LSR-2835W120-9-6- IP67-220 V/ tasasy/ Стрічка LED «Неон» 50 м LSR- 2835W120-9-6-IP67-220 В Лента LED «Неон» 50 м LSR-2835WW120-9-6-IP67- 220 В/ LED strip «Neon» 50 m LSR-2835WW120-9-6- IP67-220 V/LED «Неон» 50 м LSR-2835WW120-9-6- IP67-220 V/ tasasy/ Стрічка LED «Неон» 50 м LSR- 2835WW120-9-6-IP67-220 В Лента LED «Неон» 50 м LSR-2835R120-9-6-IP67- 220 В/ LED strip «Neon» 50 m LSR-2835R120-9-6- IP67-220 V/LED «Неон» 50 м LSR-2835R120-9-6- IP67-220 V/ tasasy/ Стрічка LED «Неон» 50 м LSR- 2835R120-9-6-IP67-220 В Лента LED «Неон» 50 м LSR-2835G120-9-6-IP67- 220 В/ LED strip «Neon» 50 m LSR-2835G120-9-6- IP67-220 V/LED «Неон» 50 м LSR-2835G120-9-6- IP67-220 V/ tasasy/ Стрічка LED «Неон» 50 м LSR- 2835G120-9-6-IP67-220 В Лента LED «Неон» 50 м LSR-2835P120-9-6-IP67- 220 В/ LED strip «Neon» 50 m LSR-2835P120-9-6- IP67-220 V/LED «Неон» 50 м LSR-2835P120-9-6- IP67-220 V/ tasasy/ Стрічка LED «Неон» 50 м LSR- 2835P120-9-6-IP67-220 В
Температура хранения и транспортирования / Storage and transport temperature / Saqtayı jáne tasymaldaý temperatyrasy / Температура зберігання і транспортування	(- 45...+ 50) °C
Срок службы, часов / Service life, hours / Qyzmet мерзими, saǵat / Срок службы, годин	30000
Габаритные размеры, (Д×Ш×В), мм / Overall dimensions (L×W×H), mm / Gabantılı olşemderi, (U×E×B), mm / Габаритні розміри, (Д×Ш×В), мм	50000×16×8,5
Гарантийный срок (со дня продажи)*, лет / Warranty period (from the date of sale)*, years / Kepildik merzimi (satylǵan kúnnen bastap)*, ýıl / Гарантний термін (з дня продажи)*, роки	1

**Примечания**

1. Гарантия сохраняется при соблюдении покупателем правил эксплуатации, транспортирования и хранения.
2. Остальные технические параметры, условия безопасного и эффективного использования указаны на сайте: [www.iek.ru](http://www.iek.ru).

**Notes**

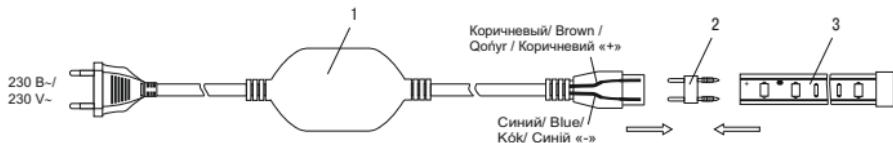
1. The warranty remains subject to the buyer's compliance with the rules of operation, transportation and storage.
2. Other technical parameters, conditions for safe and effective use are listed on the website: [www.iek.ru](http://www.iek.ru).

**Eskertýler**

1. \*Кепидик satyp alýsy paidalaný, tasymaldaý jáne saqtaý erejelerin saqtaǵan.
2. Başqa teknikalıq parametrlər, qayıpsız jáne tiimdi paidalaný sharttary [www.iek.ru](http://www.iek.ru) saitında körsetilgen.

**Примітки**

1. Гарантія зберігається при дотриманні покупцем правил експлуатації, транспортування і зберігання.
2. Решта технічних характеристик, умови безпечної і ефективного використання вказані на сайті: [www.iek.ua](http://www.iek.ua).



1 – Драйвер LED/ LED Driver/ LED draiver/ Драйвер LED;

2 – Коннектор/ Connector/ Konnektor/ Конектор;

3 – Лента LED 220 В/ LED strip 220 V/ LED 220 V taspasy/ Стрічка LED 220 В.

Рисунок 1 – Подключение / Figure 1-Connection / 1 sýret – Qosylý / Рисунок 1 – Підключення