

**ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ****НБУ RONDO; НБУ CUBE****1. НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ**

- 1.1 Светильники уличные односторонние и двусторонние под лампу GU10 предназначены для работы в сетях переменного тока с напряжением 230В ± 10%, частоты 50Гц.
- 1.2 Область применения: светильники уличные односторонние и двусторонние под лампу GU10, предназначены для уличного освещения.
- 1.3 Имеют сертификат TP TC (таможенного союза) EAC.

**2. КОМПЛЕКТНОСТЬ**

В комплект поставки входят:

1. Светильник – 1 шт.
2. Саморезы – 2 шт.
3. Дюбели – 2 шт.
4. Дистанционные шайбы – 2 шт.
5. Упаковка – 1 шт.
6. Руководство по эксплуатации, паспорт – 1 экз.

**3. ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ ИЗДЕЛИЯ**

– Таблица 1. Габаритные размеры изделия –

Модель светильника	НБУ RONDO- 1xGU10-BL	НБУ RONDO- 1xGU10-WH	НБУ RONDO- 2xGU10-BL	НБУ RONDO- 2xGU10-WH
Длина изделия	80 мм	80 мм	80 мм	80 мм
Ширина изделия	70 мм	70 мм	70 мм	70 мм
Высота изделия	80 мм	80 мм	150 мм	150 мм
Вес изделия	260 г	260 г	460 г	460 г
Модель светильника	НБУ CUBE- 1xGU10-BL	НБУ CUBE- 1xGU10-WH	НБУ CUBE- 2xGU10-BL	НБУ CUBE- 2xGU10-WH
Длина изделия	80 мм	80 мм	80 мм	80 мм
Ширина изделия	70 мм	70 мм	70 мм	70 мм
Высота изделия	80 мм	80 мм	150 мм	150 мм
Вес изделия	260 г	260 г	460 г	460 г

## 4. ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ИЗДЕЛИЯ

– Таблица 2. Электротехнические и технические характеристики изделия –

Наименование продукта	НБУ RONDO; НБУ CUBE
<b>Электротехнические характеристики</b>	
Диапазон входного напряжения	230В ± 10%
Частота	50 Гц
Материал корпуса	металл
<b>Технические характеристики</b>	
Цвет корпуса	белый / черный
Температурный режим работы, мин./макс.	-20°C / +60°C
Степень защиты	IP65
Климатическое исполнение	УХЛ 4
Класс защиты от поражения эл. током	1
Гарантия	2 года

### **ВНИМАНИЕ!**

**Производитель имеет право вносить изменения в конструкцию, не допускающие ухудшения основных характеристик, без предварительного уведомления.**

## 5. МОНТАЖ И ПОДКЛЮЧЕНИЕ

- 5.1 Монтаж и подключение должны осуществляться квалифицированным персоналом.
- 5.2 Перед установкой убедитесь в правильности напряжения питающей сети 230В ± 10%, частоты 50Гц и наличии защитного устройства в цепи (автоматический выключатель, предохранитель).

### **5.3 Монтаж светильника:**

- Отключите напряжение сети.
- Распакуйте светильник.
- Соедините провод питания светильника с сетевым проводом 230 ± 10%, частоты 50 Гц используя клеммную колодку (в комплект не входит) или иным способом, обеспечивающим надежный контакт и заземление. Заизолируйте по необходимости место соединения.
- Установите светильник на место и зафиксируйте с помощью 2 крепежных болтов или саморезов.
- **ВАЖНО!** При установке светильников ориентируйте соединительную коробку сливным отверстием вниз (предусмотрена возможность разворота соединительной коробки).

## 6. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

- 6.1 Транспортирование и хранение светильников осуществляется по ГОСТ 23216 и ГОСТ 15150.
- 6.2 Транспортирование светильников допускается любым видом крытого транспорта, обеспечивающим предохранение упакованных светильников от механических повреждений и ударных нагрузок.
- 6.3 Хранение светильников осуществляется в упаковке изготовителя в закрытых помещениях с естественной вентиляцией при температуре окружающего воздуха от -40 °С до +50 °С и относительной влажности не более 98%. При хранении на стеллажах светодиодные светильники должны быть сложены не более чем в 4-5 рядов по высоте.

– Таблица 3. Транспортные характеристики –

Наименование продукта	НБУ RONDO-1xGU10-BL	НБУ RONDO-1xGU10-WH	НБУ RONDO-2xGU10-BL	НБУ RONDO-2xGU10-WH
Цвет корпуса	черный	белый	черный	белый
Вес ящика	15,1 кг	15,1 кг	24,6 кг	24,6 кг
Объем ящика	0,0395 м <sup>3</sup>	0,0395 м <sup>3</sup>	0,0671 м <sup>3</sup>	0,0671 м <sup>3</sup>
Минимальная упаковка	1 шт.	1 шт.	1 шт.	1 шт.
Количество в ящике	50 шт.	50 шт.	50 шт.	50 шт.
Штрих-код EAN-13	4690612044682	4690612044699	4690612044705	4690612044712
Транспортный штрих-код ITF-14	14690612044689	14690612044696	14690612044702	14690612044719
Код товара	200.0198	200.0199	200.0200	200.0201
Наименование продукта	НБУ CUBE-1xGU10-BL	НБУ CUBE-1xGU10-WH	НБУ CUBE-2xGU10-BL	НБУ CUBE-2xGU10-WH
Цвет корпуса	черный	белый	черный	белый
Вес ящика	15,1 кг	15,1 кг	24,6 кг	24,6 кг
Объем ящика	0,0395 м <sup>3</sup>	0,0395 м <sup>3</sup>	0,0671 м <sup>3</sup>	0,0671 м <sup>3</sup>
Минимальная упаковка	1 шт.	1 шт.	1 шт.	1 шт.
Количество в ящике	50 шт.	50 шт.	50 шт.	50 шт.
Штрих-код EAN-13	4690612044729	4690612044736	4690612044743	4690612044750
Транспортный штрих-код ITF-14	14690612044726	14690612044733	14690612044740	14690612044757
Код товара	200.0202	200.0203	200.0204	200.0205

## 7. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ И ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

- 7.1 Светильник должен эксплуатироваться в условиях хорошего теплоотвода и вентиляции.
- 7.2 Светильники устанавливаются на поверхности из нормально воспламеняемого материала. Например, дерево и материалы на его основе толщиной более 2 мм.
- 7.3 Монтаж светильника, чистку и замену осуществлять только при отключенном электропитании сети.
- 7.4 Эксплуатация светильника должна производиться в соответствии с «Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей».