



## Универсальный светодиодный светильник

### УСС 30

### Этикетка

### УЯИШ.676222.008 ЭТ

#### 1 Основные сведения об изделии и технические данные

##### 1.1 Универсальный светодиодный светильник УСС (далее — светильник)

УЯИШ.676222.008 \_\_\_\_\_ \* УСС 30 \_\_\_\_\_ \* кронштейн \_\_\_\_\_ \*

№ \_\_\_\_\_ \* \_\_\_\_\_ \*

номер светильника по системе нумерации предприятия-изготовителя год и месяц изготовления

1.2 Светильник предназначен для общего и местного освещения общественных, производственных и сельскохозяйственных помещений.

1.3 Основные технические характеристики поставляемого светильника приведены в таблице 1.

Таблица 1

Обозначение	Тип	Количество ПСД	Номинальная мощность, Вт*	Значение цветовой температуры, К	Световой поток, лм**	Исполнение корпуса	Вид светопропускающего элемента	Габаритные размеры, мм, не более	Масса, кг, не более		
УЯИШ.676222.008	УСС 30	4	30,0	4750 – 5350	4350	Разборный	Матовый	1300×100×110	3,0		
УЯИШ.676222.008-01	УСС 30-1			3750 – 4250	3900						
УЯИШ.676222.008-02	УСС 30-2			2850 – 3250	3450						
УЯИШ.676222.008-03	УСС 30-3			4750 – 5350	4800	Неразборный	Прозрачный	Ø85×900	2,0		
УЯИШ.676222.008-04	УСС 30-4			3750 – 4250	4350						
УЯИШ.676222.008-05	УСС 30-5			2850 – 3250	3900		Матовый				
УЯИШ.676222.008-06	УСС 30-6			4750 – 5350	4350						
УЯИШ.676222.008-07	УСС 30-7			3750 – 4250	3900						
УЯИШ.676222.008-08	УСС 30-8			2850 – 3250	3450						

\* Допустимое отклонение номинальной мощности от указанного значения ±10 %

\*\* Световой поток светильника – не менее 90 % от указанного

\* Допустимое отклонение номинальной мощности от указанного значения ±10 %

\*\* Световой поток светильника – не менее 90 % от указанного

1.3.1 Тип кривой силы света светильника – Д(с) в плоскостях С<sub>0-180</sub> и С<sub>90-270</sub>.

Угол рассеивания – 115° × 115°.

1.3.2 Освещенность, создаваемая светильником (с высоты не менее 3 м) – не менее 130 лк.

1.3.3 Класс защиты светильника от поражения электрическим током – II.

1.3.4 Степень защиты светильника от проникновения пыли, твердых тел и влаги – код IP66.

1.3.5 Классификация по материалу **монтажной** поверхности – светильник пригодный для установки на поверхности из нормально воспламеняющихся материалов.

1.3.6 Классификация по условиям **эксплуатации** – светильник для нормальных условий эксплуатации.

1.3.7 Вид климатического исполнения – УХЛ категория 3.1 по ГОСТ 15150-69, но при этом температура окружающего воздуха от минус 20 до плюс 50 °С.

1.3.8 Светильник оснащается функцией димминга (изменение яркости свечения) с помощью внешнего сигнала в диапазоне от 10 В до 1 В. При этом световой поток линейно соответствует напряжению димминга: напряжению 10 В соответствует номинальный поток, а напряжению 1 В соответствует поток, равный 10 % от номинального. По согласованию с потребителем, светильник может не оснащаться функцией димминга.

\* Запись делает предприятие-изготовитель.

- 1.3.9 Индекс цветопередачи светильника – не менее 70.  
1.3.10 Коэффициент мощности светильника – не менее 0,9.  
1.3.11 Коэффициент полезного действия источника электропитания светильника – не менее 80 %.  
1.3.12 Коэффициент пульсации светильника – не более 1 %.

## 2 Комплектность

### 2.1 В комплект поставки входит:

- светильник – 1 шт;
- этикетка – 1 экз;
- инструкция по монтажу – \_\_\_\_\_ \* экземпляр (для неразборного светильника);
- комплект монтажных частей – \_\_\_\_\_ \* комплект (для разборного светильника);
- комплект узлов крепления – \_\_\_\_\_ \* комплект (для неразборного светильника).

## 3 Свидетельство о приемке

3.1 Светильник изготовлен в соответствии с техническими условиями  
ТУ У 27.4 – 14312430 – 105:2014 и признан годным для эксплуатации.

Директор по контролю качества и сертификации

МП \_\_\_\_\_  
личная подпись

\_\_\_\_\_   
расшифровка подписи

## 4 Свидетельство об упаковывании

4.1 Светильник упакован согласно требованиям, предусмотренным в технических условиях  
ТУ У 27.4 – 14312430 – 105:2014

\_\_\_\_\_   
должность

\_\_\_\_\_   
личная подпись

\_\_\_\_\_   
расшифровка подписи

\_\_\_\_\_   
год, месяц, число

## 5 Ресурсы, сроки службы и хранения, гарантии изготовителя (поставщика)

- 5.1 Средний ресурс светильника — 100 000 ч.  
5.2 Средний срок службы — 15 лет.  
5.3 Гарантийные обязательства приведены в гарантийном талоне.

## 6 Заметки по эксплуатации и хранению

6.1 К установке, ремонту и демонтажу светильника допускается квалифицированный персонал, прошедший проверку знаний, очередной инструктаж по технике безопасности и имеющий группу по электробезопасности при работе с оборудованием напряжением до 1000 В не ниже III и ознакомленный с настоящей этикеткой.

6.2 Для подключения светильника необходимо подсоединить провода внешних кабелей электропитания и димминга (в случае использования) согласно рисунку 1. Для этого может быть использована клеммная колодка из комплекта монтажных частей светильника. Электропитание осуществляется переменным напряжением от 110 до 300 В и частотой от 50 до 60 Гц. Допускается электропитание постоянным напряжением от 155 до 424 В.

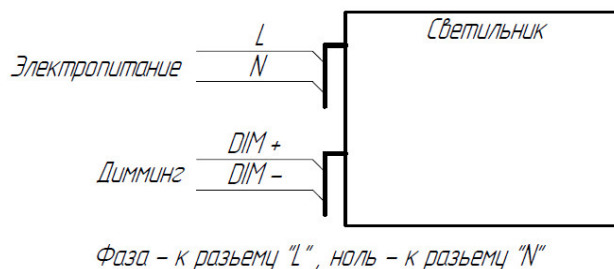


Рисунок 1

\* Запись делает предприятие-изготовитель.

# ЛИСТ РЕГИСТРАЦИИ ИЗМЕНЕНИЙ

Лист регистрации изменений									
Изм.	Номера листов (страниц)				Всего листов (страниц) в докум.	№ докум.	Входящий № сопроводительного докум. и дата	Подп.	Дата
	измененных	замененных	новых	аннулированных					

С уважением,  
Директор  
ООО «Торговый Дом «Радий»



М.В. Сергиенко