

IV. Правила транспортировки и хранения

- 2.1. Светодиодные светильники транспортируются в упакованном виде, любым видом транспорта при условии защиты их от механических повреждений и непосредственного воздействия атмосферных осадков.
- 2.2. Светильники следует хранить в сухих помещениях в условиях, исключающих воздействие на них агрессивных сред, на расстоянии не менее одного метра от отопительных приборов.
- 2.3. Температура хранения должна быть в пределах от минус 40 до плюс 65°C, относительная влажность не более 98%.
- 2.4. После пребывания устройства в условиях предельных температур и высокой влажности его необходимо выдержать при температуре 20-25 °C и относительной влажности до 80% в течение 8 часов.

V. Гарантийные обязательства

- 5.1. Гарантийный срок эксплуатации светильника действует с момента продажи и составляет 24 месяца.
- 5.2. При обнаружении дефектов, связанных с нарушением целостности светильника, имеющего механические повреждения, конструктивные изменения изготовитель оставляет за собой право не производить гарантийный ремонт светильника.
- 5.3. При несоблюдении правил хранения и транспортирования организациями – посредниками, предприятие-изготовитель не несет ответственности перед конечными покупателями за сохранность и качество продукции.
- 5.4. Для ремонта светильника в период гарантийного срока требуется предоставить акт рекламации с указанием контактного лица владельца и условий, при которых была выявлена неисправность, и предъявить само изделие с паспортом предприятию-изготовителю или официальному представителю (Дилеру).
- 5.5. К гарантийному ремонту принимаются изделия, не подвергавшиеся разборке и конструктивным изменениям, не имеющие механических повреждений.
- 5.6. При выходе из строя варистора в источнике питания, светильник не является гарантийным так как было превышено либо занижено напряжение питающей сети 140 – 265 В.
- 5.7. Расходы на транспортировку светильника оплачиваются покупателем.
- 5.8. Светильники не содержат драгоценных и токсичных материалов и утилизируются обычным способом.

VI. Изготовитель, импортер в Республику Беларусь

Изготовитель: .: "DLIGHT GROUP LIMITED", адрес: Xinyongsheng Technology park, Shilong Town, Dongguan, Guangdong, China.

Импортер в Республику Беларусь: ООО «Люкслайтинг» г. Минск, ул. Бирюзова, д. 4, корп. 9, пом. 7, кааб. 19. тел. (017) 361-04-86

Дата выпуска: март 2020 г.

Дата продажи: _____

Отметка ОТК: _____

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ И РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

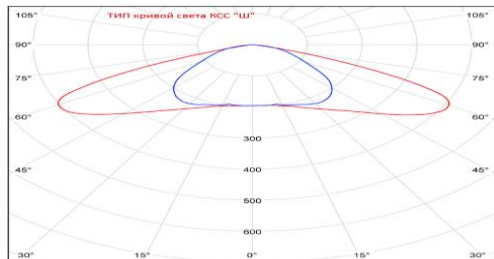
Светодиодный светильник: ДКУ LIGHT 8018



- 1.1. Светодиодный светильник серии **ДКУ LIGHT 8018** (далее светильник) предназначен для уличного освещения, освещения промышленных объектов, складских терминалов, автостоянок, дорог и дворовых территорий.
- 1.2. Светильники соответствуют классу защиты I от поражения электрическим током по ГОСТ 12.2.007.0. Вид климатического исполнения УХЛ1 по ГОСТ 15150-69, температура окружающего воздуха при эксплуатации должна составлять от минус 40 до плюс 65°C, а среднегодовое значение относительной влажности – 80% при температуре 30°C. Отсутствие в воздухе паров агрессивных сред (кислот, щелочей и пр.)
- 1.3. Напряжение питающей сети ~220 В с максимально возможными пределами изменения от 140 до 265 В;
- 1.4. Светильник по степени защиты согласно ГОСТ 14254 соответствует группе IP 65.
- 1.5. Основные технические характеристики представлены в таблице 1:

Таблица 1 – Основные технические характеристики

Светодиодный светильник ДКУ LIGHT 8018	
Напряжение питания переменного тока, В	140-265
Частота, Гц	50
Коэффициент мощности драйвера, cos φ	Не менее 0,97
Коэффициент пульсаций, %	Менее 1
Цветовая температура, К	5 000
Температура эксплуатации, °С	-40 до +65
Климатическое исполнение	УХЛ1
Степень защиты корпуса светильника	IP65
Кривая силы света	«III»



- 1.6. Типы светодиодных светильников, номинальная мощность, габаритные размеры и Световой поток приведены в таблице 2:

Таблица 2

Тип светодиодного светильника	Номинальная мощность, Вт	Размеры, мм	Световой поток, лм
ДКУ LIGHT 8018	30	313x121x50	3600
	50	345x140x50	6000
	60	345x140x50	7200
	80	409x160x52	9600
	100	409x160x53	12000
	120	500x178x55	14400
	150	500x178x55	18000

II. Подготовка к эксплуатации, монтаж и подключение светодиодного светильника

- 2.1. Монтаж и подключение светильника осуществляется только квалифицированными специалистами.
- 2.2. Перед установкой убедитесь в отсутствии напряжения в подключаемой линии и примите меры по обеспечению безопасного проведения работ. Присоединение светильника к поврежденной электропроводке строго запрещено!
- 2.3. Перед установкой светодиодного светильника следует проверить комплектность светильника и его внешний вид. Визуально светодиодный светильник не должен иметь повреждений, при наличии повреждений светильник к эксплуатации не допускается.
- 2.4. Подключение светодиодного светильника:
 - 2.4.1. Светильник предназначен для установки на трубу диаметром не более 50мм и зажимается двумя болтами.
 - 2.4.2. Подсоединить к клеммам светильника сетевые провода согласно обозначению.
 - 2.4.3. Светильник готов к эксплуатации. Эксплуатация светильника производится в соответствии с ТКП 181-2009 (02230) "Правила технической эксплуатации электроустановок потребителей".
- 2.5. Схема подключения светодиодного светильника изображена на рисунке 1.

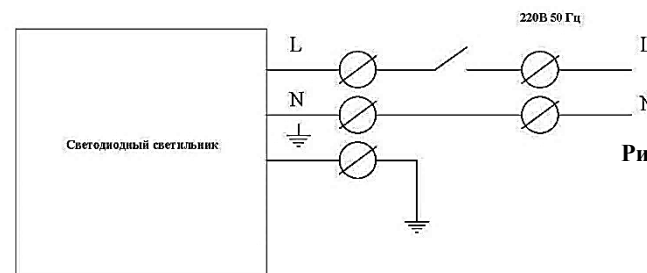


Рисунок 1. Схема подключения

III. Указание мер по технике безопасности

- 3.1. В процессе эксплуатации светильников следует соблюдать правила техники безопасности при работе с электроустановками.
- 3.2. Не реже двух раз в год следует проверять надёжность токопроводящих и заземляющих контактов, с записью в особых отметках
- 3.3. Запрещается:
 - 3.3.1. Использовать светодиодный светильник без заземления;
 - 3.3.2. Проводить техническое обслуживание светильников, находящихся под напряжением;
 - 3.3.3. Эксплуатировать светильники с поврежденной изоляцией проводов и мест электрических соединений.