

РАСШИФРОВКА ИНФОРМАЦИИ В НАИМЕНОВАНИИ МОДЕЛИ СВЕТИЛЬНИКА

| | | | | | | |
|-------------------|-------------|-----------------------------------|------------------|----------------|-------------------|--|
| Омеон | I | 025 | X | X | XX | XX |
| Серия светильника | Тип корпуса | Номинальная потребляемая мощность | Тип рассеивателя | Степень защиты | Кривая силы света | Цветовая температура |
| | | | | | | 30 – 3000К 40 – 4000К 50 – 5000К |

1. НАЗНАЧЕНИЕ

- Светодиодные светильники серии Омеон (далее светильники) предназначены для освещения торговых, офисных, промышленных и складских помещений.
- Светильники изготавливаются в соответствии с ТУ 3461-001-23535442-2015.
- Светильники соответствуют ТР ТС 004/2011, ТР ТС 020/2011 и ТР ЕАЭС 037/2016.
- Питание светильников осуществляется от сети 230 В. Не использовать в агрессивных средах.

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| Характеристика | Значения |
|---|---|
| Питающее напряжение, В | 176-264 |
| Частота, Гц | 50±2% |
| Группа механического исполнения | M1 |
| Цветовая температура, К | 3000/4000/5000 |
| Тип кривой силы света | К (14°x88°), К (25°x74°), К (43°x96°), Г (57°x88°), Г (84°x99°), стеновая подсветка (29°x92°), Д (120°) |
| Степень защиты, IP | IP40, IP54 |
| Диапазон рабочих температур, °С | -40...+50 |
| Материал рассеивателя | Поликарбонат |
| Класс защиты от поражения электрическим током | I |
| Гарантия, мес. | 60 |
| Вид климатического исполнения | УХЛ 3 |
| Срок службы светильника | не менее 10 лет |

Допустимые отклонения фактических значений от номинальных:

- в соответствии с ГОСТ Р 55701.1-2013 потребляемая мощность, коэффициент пульсации не должны превышать номинальные более чем на 10%;
- в соответствии с ГОСТ Р 56230-2014 и ГОСТ Р 56231-2014 начальный световой поток и световая отдача не должны быть ниже 90% номинальных.

| Наименование | Мощность [Вт] | Световой поток [без оптики] [лм] | Световой поток [с оптикой] [лм] | Длина [мм] | Ширина [мм] | Высота [мм]* | Вес [кг] |
|---------------------|---------------|----------------------------------|---------------------------------|------------|-------------|--------------|----------|
| Омеон 1-025-XX-XXXX | 25 | 3 875 | 3 500 | 308 | 61 | 59 | 0,66 |
| Омеон 2-025-XX-XXXX | 25 | 3 875 | 3 500 | 588 | 61 | 59 | 1,09 |
| Омеон 2-050-XX-XXXX | 50 | 7 750 | 7 000 | 588 | 61 | 59 | 1,19 |
| Омеон 3-050-XX-XXXX | 50 | 7 750 | 7 000 | 868 | 61 | 59 | 1,59 |
| Омеон 4-050-XX-XXXX | 50 | 7 750 | 7 000 | 1148 | 61 | 59 | 1,97 |
| Омеон 5-050-XX-XXXX | 50 | 7 750 | 7 000 | 1428 | 61 | 59 | 2,36 |

*без учёта габаритов кронштейна

Рис. «Тип крепления»

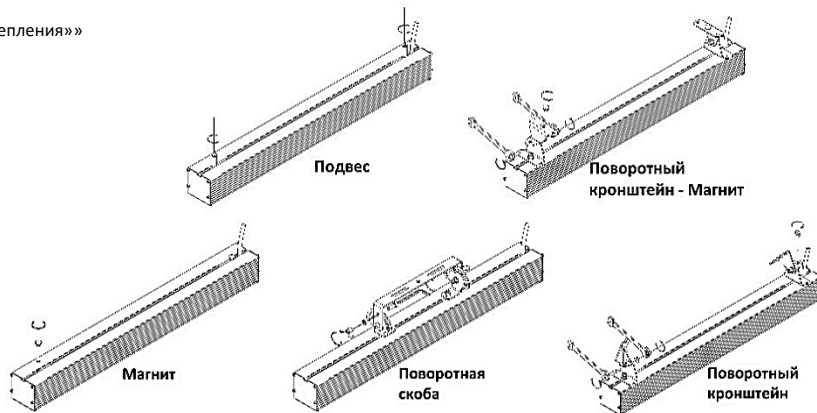
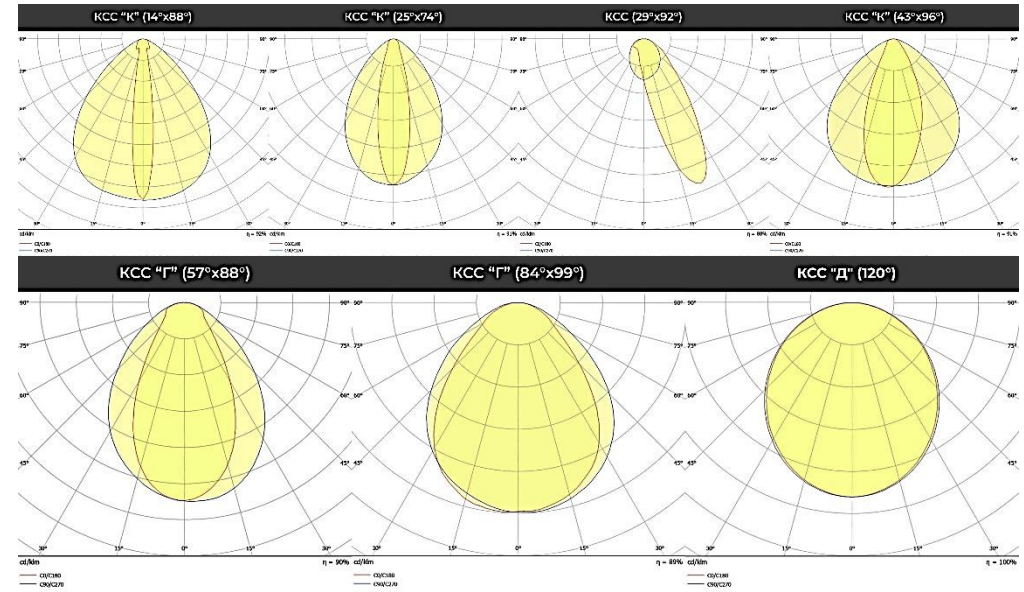


Рис. «Тип КСС»



3. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Светильник – 1 шт.; упаковка – 1 шт.; паспорт – 1 шт.

4. ТРЕБОВАНИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

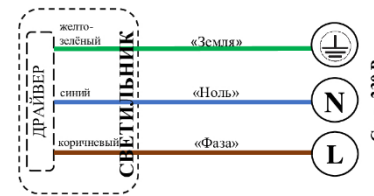
- Установку и чистку светильника производить только при отключенном питании.
- Светильники выполнены по 1 классу защиты от поражения электрическим током и должны быть надежно заземлены.
- По требованиям безопасности светильники соответствуют ГОСТ Р МЭК 60598-1- 2003, ГОСТ Р МЭК 60598-2-1-97.
- Запрещается присоединение светильника к поврежденной электропроводке.

5. ИНСТРУКЦИЯ ПО МОНТАЖУ

ВНИМАНИЕ: Все работы по монтажу осуществлять только при отключенном напряжении питания и квалифицированными специалистами, имеющих допуск к проведению электротехнических работ.

5.1 Подключить провода питания согласно цветовой маркировке:

- коричневый – подключение производить к фазному проводу линии освещения;
- синий - подключение производить к нулевому проводу;
- желто-зеленый – подключение производить к линии заземления.



ВНИМАНИЕ: Нарушение правил установки угрожает безопасной эксплуатации изделия и влечёт утрату гарантийных обязательств.

6. ПРАВИЛА ЭКСПЛУАТАЦИИ

- Эксплуатация светильника производится в соответствии с «Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей».

7. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

- 7.1 Производитель гарантирует, что продукция торговой марки Quantum («Товар») не имеет производственных и/или материальных дефектов, при условии, что она используется в соответствии со своим прямым назначением в соответствии с паспортом на изделие, прилагаемого к Товару, в течение 60 месяцев со дня ввода в эксплуатацию, но не более 66 месяцев с даты поставки Товара в соответствии с УПД на поставку товара.
- 7.2 Гарантия действительна только в следующих случаях:
- товар используется согласно соответствующим применением (согласно технической документации);
 - показания температуры и напряжения при использовании «Товара» не превышены, и «Товар» не подлежал механическим нагрузкам, которые не соответствуют прямому использованию «Товара»;
 - «Товар» установлен квалифицированным техническим персоналом согласно паспорту на изделие. «Товар» нельзя изменять/ремонттировать как без соответствующего письменного подтверждения, так и в соответствии с приложенными инструкциями;
 - «Покупатель» заранее провел все первоочередные оперативные меры, как прописано в паспорте на изделие, сопровождающего «Товар»;
 - забракованный «Товар» сохранен «Покупателем» в неисправном состоянии (включая источник света) в течение времени, которое необходимо «Продавцу» для проведения необходимых проверок заявленных дефектов/ неисправностей, но не более 30 календарных дней со дня поступления претензии продавцу;
- 7.3 Гарантия не покрывает:
- повреждение «Товара» в результате непредвиденных случаев: т.е. случайные обстоятельства и/или форс мажор (включая пожары и землетрясения), которые не могут быть приписаны к дефектам «Товара» в результате производственного процесса.
 - поломки, вызванные аварийными отключениями.
- Если у Товара обнаружен брак, покрываемый данной Гарантией и соблюдены все условия, Продавец на свое усмотрение решает ремонтировать и/или заменить Товар на такой же или аналогичный Товар – с учетом технологического прогресса, который произошел со времени выпуска оригинального Товара.
- 7.4 Гарантия не обязана покрывать:
- расходы, связанные с монтажом/демонтажем Товара (в том числе бракованного/неисправного, замененного в связи с обнаружением брака/неисправности).
 - каких-либо расходов, вызванных хранением бракованного/неисправного Товара.
- 7.5 Световой поток в течение гарантийного срока сохраняется на уровне не ниже 70% от заявляемого номинального светового потока, значение коррелированной цветовой температуры и область допустимых значений коррелированной цветовой температуры в течение гарантийного срока - согласно приведенным в ГОСТ Р 54350.
- 7.6 В случае обнаружения неисправности светильника до истечения гарантийного срока следует обратиться на завод-изготовитель по адресу: Россия, 173020, Новгородская область, г. Великий Новгород, ул. Великая 22, стр. 10, ООО «Фотон», 8 800 550 8087.

8. СВЕДЕНИЯ О ПРИЕМКЕ

8.1 Светильник соответствует ТУ 3461-001-23535442-2015 и признан годным к эксплуатации.

Дата выпуска _____

Свидетельство о приемке _____

Производитель: Общество с ограниченной ответственностью «Фотон»

Адрес: Россия, Новгородская область, г. Великий Новгород, ул. Великая, 22 стр. 10

Тел/факс: 8 800 550 8087

www.quantumled.ru

Email: info@quantumled.ru



ПАСПОРТ НА ИЗДЕЛИЕ светильник светодиодный

Омеон

