

Светодиодный светильник направленного света «ЭКОТОН-ССНС-60»

Технические характеристики



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Назначение и область применения

1. Общее освещение рабочих мест, станков, оборудования и площадей промышленных предприятий.
2. Заменяет светильники с лампами ДРЛ мощностью 250 Вт.
3. Соответствует рекомендациям по освещенности рабочих мест Международной комиссии по освещению и СНиП 23-05-95.

Конструкция и устройство светильника

Светильник выполнен на 5 светодиодных модулях (кластерах). Кластеры размещены на общем алюминиевом основании. Сборка кластеров с основанием крепится в алюминиевом рефлекторе диаметром 490 мм, высотой 300 мм. Питание светильников осуществляется от однофазной электрической сети 220В, 50-60 Гц, с помощью соединительной колодки. Для соединения с сетью использован кабель с резиновой изоляцией. Кабель заканчивается лужеными концами, к которым подключаются сетевые провода. Нижняя часть рефлектора закрыта стеклом со специальными стягивающими замками и уплотнительной резиновой прокладкой. Светильник имеет пыле-брызгозащищенное исполнение класса IP54. Для подвески светильника к потолку на его верхней крышке имеется крюк.

Преимущества светильника

- Работа с движущимися механизмами.
- Работа в условиях задымления, пара, резкого перепада температуры воздуха.
- Работа на открытом воздухе и в производственных помещениях.
- Экономия электроэнергии.
- Экономия эксплуатационных расходов, за счет замены ламп в труднодоступных местах.
- Экологическая безопасность в эксплуатации и утилизации, т.к. не содержит ртути и тяжелых металлов.
- Отсутствует побочное ультрафиолетовое и инфракрасное излучение, а также эффект низкочастотных пульсаций (стробоскопический эффект).
- Высокая степень электрической и пожарной безопасности, благодаря малому тепловыделению.
- Широкий температурный рабочий диапазон эксплуатации: от -40° С до +80° С.

Технические данные

| | |
|--|---------|
| 1. Потребляемая мощность, Вт, не более | 80 |
| 2. Световой поток, не менее, лм | 3900 |
| 3. Полный угол излучения, 2Θ1/2, угл. град | 60 |
| 4. Освещенность по оси на расстоянии 6 м, лк, не менее | 380-400 |
| 5. Освещенность по оси на расстоянии 8 м, лк, не менее | 210-220 |
| 6. Срок службы, час, не менее | 50000 |
| 7. Ресурс светильника до списания, лет | 8 |
| 8. Гарантийный срок эксплуатации, лет | 2 |
| 9. Масса светильника, кг, не более | 6,5 |

Комплект поставки: светильник в сборе, паспорт, коробка упаковочная.

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93