

ЛСР01 с СДЛ (LED)

ТУ 16-87 ИКЖБ.676316.006ТУ



источник света и мощность номинал., Вт..... **лампа светодиодная • (G13) 16**
 напряжение питания номинал., В..... **36 AC; 127 AC; 220 AC**
 степень пылевлагозащиты..... **IP65**
 вид и уровень взрывозащиты..... **PB 1B (PB ExdI)**
 класс электрозащиты (ДСТУ IEC 60598-1:2002)....**I**
 механическая стойкость (ГОСТ 30631-99)..... **M1**
 коррелированная цветовая температура (CCT)... **5000...6500K**
 компенсация реактивной мощности (PFC)..... **0,9**
 температура окружающей среды..... **-20°C...+35°C (У5)**



Светильник рудничный взрывобезопасный светодиодный, стационарный и передвижной, с маркировкой по взрывозащите PB 1B (PB ExdI) предназначен для освещения взрывоопасных по газу метану и угольной пыли подземных выработок угольных шахт и рудников, а также других взрывоопасных помещений.

Корпусные детали: металл.
 Светопропускающий защитный элемент - труба: ударопрочный светостабилизированный поликарбонат.
 Аппаратура управления: встроенный электронный источник питания.
 Сальниковые вводы: 2шт.
 Источник света: светодиодная лампа с цоколем G13.
 Комплект поставки: светильник с светодиодной лампой, спецключ для разъединения корпусных деталей.

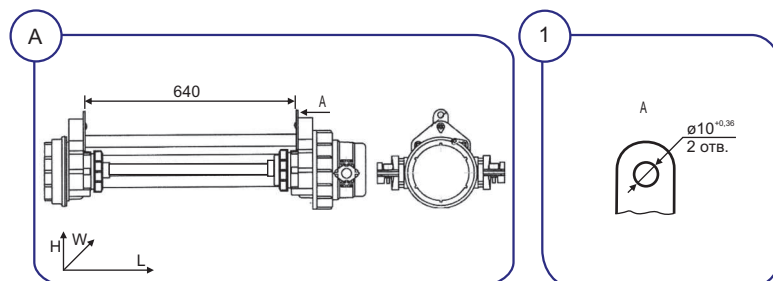
ОСОБЕННОСТИ:

- источник света - энергоэкономные светодиоды! больше 50тыс. часов непрерывной работы, стабильный световой поток, стойкие к перепадам напряжения и многократным включениям/выключениям, мгновенно зажигаются/перезажигаются, имеют высокую цветопередачу, нет ультрафиолетового излучения, отсутствует вредный эффект низкочастотных пульсаций, экологически безвредны (без ртути): не требуют специальных условий утилизации;
- резьбовые взрывонепроницаемые соединения и спецключ для их разъединения обеспечивают облегченный доступ к лампе при ее замене;
- удобная замена лампы - ламповый цоколь расположен только с одной торцевой стороны источника света, лампа легко извлекается из оболочки;
- два сальниковых ввода для электрокабеля - транзитное (магистральное) электроподключение в линию;
- сертифицированы на соответствие требованиям: "Технического Регламенту обладания та захисних систем, призначених для застосування в потенційно вибухонебезпечному середовищі", Технического регламента Таможенного Союза "О безопасности оборудования для работы во взрывоопасных средах" (ТР ТС 012/2011) и стандартов по взрывозащите.

Способ монтажа: на крюки в горизонтальном положении.
 Электроподключение - транзитное или индивидуальное кабелем Ø16мм или Ø22,8мм (сечение жил 2,5...4мм²).

Пример для заказа: **ВАТРА ЛСР01-16-002 У5 (Д)**

расшифровка модификации: ←
 1 цифра • 0
 2 цифра • 0
 3 цифра • напряжение номинальное:
 1- 36В
 2- 127В
 3- 220В



| Тип светильника | Напряжение, В | Степень защиты | Уровень и вид взрывозащиты | ИС | Цоколь | Световой поток, лм | тип КСС | Габариты, LxWxH, мм | Масса, кг ±10% |
|---------------------|---------------|----------------|----------------------------|-----|--------|--------------------|---------|---------------------|----------------|
| ЛСР01-16-001 У5 (Д) | 36 AC | IP65 | PB 1B PB ExdI | LED | G13 | 1300 | Д | 910x265x205 | 6,5 |
| ЛСР01-16-002 У5 (Д) | 127 AC | IP65 | PB 1B PB ExdI | LED | G13 | 1300 | Д | 910x265x205 | 6,5 |
| ЛСР01-16-003 У5 (Д) | 220 AC | IP65 | PB 1B PB ExdI | LED | G13 | 1300 | Д | 910x265x205 | 6,5 |

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