

# ФСР14У, НСР14У

ТУ У31.5-33680115-028:2011



источник света и мощность номинал., Вт..... **лампа люминесцентная компактная с ЭПРА • (E27) 32  
лампа накаливания • (E27) 100**  
напряжение питания номинал., В..... **127-220 АС**  
степень пылевлагозащиты..... **IP54**  
маркировка по ГОСТ 24754..... **РН1**  
класс электробезопасности (ДСТУ IEC 60598-1:2002)..... **I**  
механическая стойкость (ГОСТ 30631-99)..... **M1**  
компенсация реактивной мощности (PFC)..... **0,55 (ФСР)**  
температура окружающей среды..... **ФСР: -20°С...+40°С (УЗ.1)  
НСР: -60°С...+40°С (УХЛ1)**



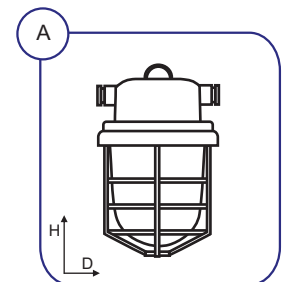
**Светильник рудничный нормального исполнения с маркировкой РН1 для освещения подземных выработок, угольных шахт и рудников, помещений и объектов с высокой концентрацией влаги и пыли, кроме взрывоопасных зон окружающей среды в отношении газов и паров.**

Корпусные детали: листовая сталь.  
Светопропускающий защитный элемент - колпак: термостойкое боросиликатное стекло.  
Защитная сетка: стальная проволока.  
Сальниковые вводы: 2шт.  
Источник света:  
• компактная люминесцентная с встроенным ЭПРА лампа 32Вт max. (220В), DULUX EL longlife 20W/827 (110-130V) (L=145мм) (Osram).  
• лампа накаливания 100Вт (127В, 220В).  
• или аналогичные (Lmax=150мм).  
Комплект поставки: светильник, по заказу - лампа.

Способ монтажа: на крюк.  
Рекомендуемая высота установки: 2,5...3м.  
Электроподключение - транзитное или индивидуальное кабелем Ø7...16мм (сечение жил 1,5...4мм<sup>2</sup>).

## ОСОБЕННОСТИ:

- два сальниковых ввода для электрокабеля - транзитное (магистральное) электроподключение в линию;
- в ФСР энергоэкономная компактная люминесцентная лампа: высокая энергоэффективность и светоотдача, нет стробоскопического эффекта, срок службы ок. 10тыс. часов;
- сертифицированы на соответствие требованиям: "Технического Регламенту обладнання та захисних систем, призначених для застосування в потенційно вибухонебезпечному середовищі" и стандартов по взрывозащите.



Пример для заказа: **ВАТРА ФСР14У-32 УЗ.1**

| Тип светильника | Напряжение, В | Степень защиты | Маркировка по ГОСТ 24754 | ИС   | Цоколь | Cos φ | Габариты, DxH, мм | Масса, кг ±10% |
|-----------------|---------------|----------------|--------------------------|------|--------|-------|-------------------|----------------|
| ФСР14У-32 УЗ.1  | 127-220 АС    | IP54           | РН1                      | CFL  | E27    | 0,55  | 178x310           | 3              |
| НСР14У-100 УХЛ1 | 127-220 АС    | IP54           | РН1                      | IncL | E27    | -     | 178x310           | 3              |

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

сайт: [www.vatra.nt-rt.ru](http://www.vatra.nt-rt.ru) || почта: [vta@nt-rt.ru](mailto:vta@nt-rt.ru)