

ГСП18ВEx, ЖСП18ВEx, РСР18ВEx

ТУ У 31.5-00214267-007-2001



источник света и мощность номинал., Вт..... лампа металлогалогенная • (E27) 70; 100
лампа натриевая • (E27) 70; (E40) 100
лампа ртутная • (E27) 80; 125

напряжение питания номинал., В..... 220 AC

степень пылевлагозащиты..... IP65

класс взрывоопасной зоны..... 1; 2; 21; 22

вид и уровень взрывозащиты..... 1ExdeIICT4; 1ExdeIICT5; 1ExdeIICT6

класс пожароопасной зоны..... П-I; П-II

класс электрозащиты (ДСТУ IEC 60598-1:2002)..... I

механическая стойкость (ГОСТ 30631-99)..... M1

компенсация реактивной мощности (PFC)..... 0,4; 0,8; 0,9

температура окружающей среды..... ЭМПРА: -40°C...+40°C (У1); -60°C...+40°C (ХЛ1)
ЭПРА: -25°C...+40°C (У1); -40°C...+40°C (ХЛ1)



Взрывозащищенный светильник уровня защиты 1Ex для общего освещения взрывоопасных зон классов 1, 2 и пожароопасных зон классов П-I, П-II в соответствии с маркировкой по взрывозащите, а также допускается его применение в зонах 21, 22 при условии соблюдения требований НПАОП 40.1.1.32-01, «Правил Устройства Электроустановок» и других нормативных документов в помещениях и наружных установках в нефтяной, нефтеперерабатывающей, газовой, химической, цементной, деревообрабатывающей и других отраслей промышленности.

Корпусные детали: алюминиевый сплав.
Светопротускающий защитный элемент - колпак: термостойкое боросиликатное стекло.
Защитная сетка (модификация): стальная проволока.
Отражатель (модификация): листовая сталь.
Аппаратура управления: встроенный ЭМПРА (*Ватра*) или ЭПРА.
Сальниковые вводы: 1 или 2шт.
По заказу: лампа, монтажный узел (см. схемы крепления).
Источники света - газоразрядные лампы:
• металлогалогенная типа HCL-E/P70/NDL, HCL-E100 (*Osram*)
• натриевые типа NAV-E70/E, NAV-E70 4Y (*Osram*), ДNaT-70-1M (*Лусма*), NAV-E100 SUPER 4Y (*Osram*)
• ртутные типа HQL-80 (*Osram*), HPL-80 (*Philips*), ДРЛ-125 (*Лусма*) или аналогичные.

ОСОБЕННОСТИ:

- узел ввода (вводное отделение) надежно соединен с корпусом при помощи стальной резьбовой втулки (проходной изолятор), которая обеспечивает не только прочность конструкции, но и сохранение параметров резьбовой взрывной щели в течении всего срока службы;
- индивидуальная компенсация реактивной мощности, высокий коэффициент мощности;
- электронный ПРА в ГСП, ЖСП 70Вт обеспечивает перезажигание лампы в горячем состоянии;
- высокая степень пылевлагозащиты, пожаробезопасный, атмосферостойкий - длительный срок службы;
- встроенная аппаратура управления и два сальниковых ввода для электрокабеля уменьшают затраты на монтаж, эксплуатацию и обеспечивают транзитное (магистральное) электроподключение в линию;
- сертифицированы на соответствие требованиям: "Технического Регламенту обладання та захисних систем, призначених для застосування в потенційно вибухонебезпечному середовищі", Технічного регламента Таможенного Союзу "О безопасности оборудования для работы во взрывоопасных средах" (ТР ТС 012/2011) и стандартов по взрывозащите.

ГСП18ВEx, ЖСП18ВEx, РСР18ВEx

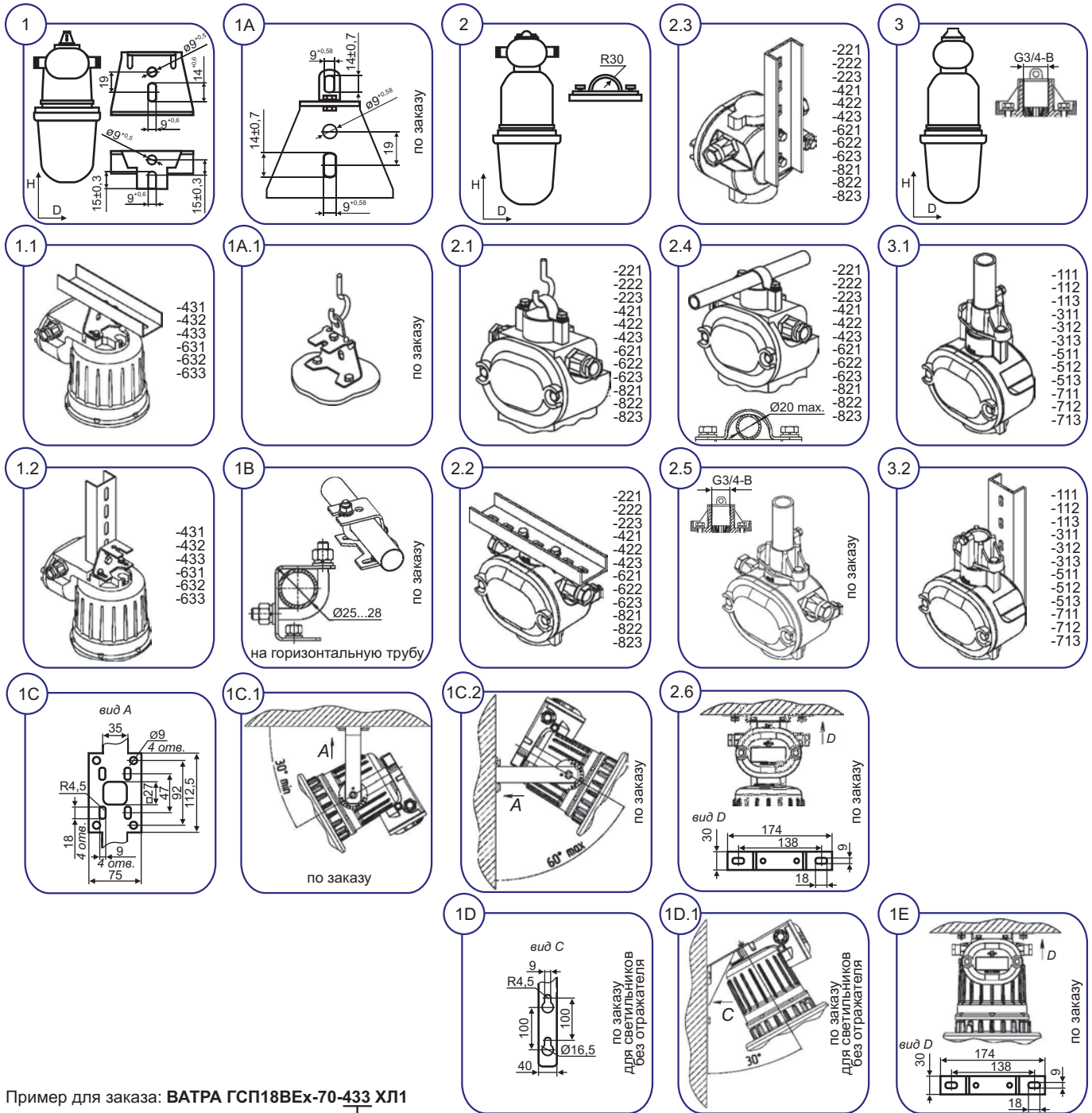
Способ монтажа:

- транзитно -

- тип 1 - на горизонтальный (1.1) или вертикальный (1.2) монтажный профиль; по заказу: на крюк (1А - 1А.1), на горизонтальную трубу с наружным $\text{Ø}25...28\text{мм}$ (1В), с помощью поворотной пиры на горизонтальную (1С.1) или вертикальную (1С.2) поверхность под углом $\text{min } 30^\circ - \text{max } 60^\circ$, на кронштейн под углом 30° (1D - 1D.1), на горизонтальную поверхность (1Е).
- тип 2 - на крюк (2.1), на горизонтальный (2.2) или вертикальный (2.3) монтажный профиль, на горизонтальную трубу с наружным $\text{max } \text{Ø}20\text{мм}$ (2.4); по заказу: на резьбовую трубу G3/4-B (2.5), на горизонтальную поверхность (2.6).
- индивидуально - тип 3 - на резьбовую трубу G3/4-B (3.1), на вертикальный монтажный профиль (3.2).

Рекомендуемая высота установки: 3...5м, для более низких помещений рекомендуются модификации -431, -432, -631, -632.

Электроподключение: транзитное кабелем $\text{Ø}8...12\text{мм}$ или индивидуальное кабелем $\text{Ø}8...16\text{мм}$ (сечение жил 1,5...4мм²).



Пример для заказа: **ВАТРА ГСП18ВEx-70-433 ХЛ1**

расшифровка модификации: ←

- 1 цифра • 1- индивидуальное подключение, без отражателя и защитной сетки
- 2- транзитное подключение, без отражателя и защитной сетки
- 3- индивидуальное подключение, с защитной сеткой
- 4- транзитное подключение, с защитной сеткой
- 5- индивидуальное подключение, с отражателем и защитной сеткой
- 6- транзитное подключение, с отражателем и защитной сеткой
- 7- индивидуальное подключение, с отражателем
- 8- транзитное подключение, с отражателем
- 2 цифра • 1- на резьбовую трубу G3/4-B, на вертикальный монтажный профиль (тип 3)
- 2- на крюк, на вертикальный или горизонтальный монтажный профиль, на горизонтальную трубу (тип 2)
- 3- на вертикальный или горизонтальный монтажный профиль (тип 1)
- 3 цифра • 1- без компенсации реактивной мощности
- 2- с компенсацией реактивной мощности
- 3- с электронным ПРА

ГСП18ВEx, ЖСП18ВEx, РСР18ВEx

Тип светильника	Напряжение, В	Степень защиты	Уровень и вид взрывозащиты	ИС	Цоколь	тип КСС	КПД, %	Cos φ	Габариты, ДхН, мм	Масса, кг ±10%
ГСП18ВEx-70-113 У1	220 АС	IP65	1ExdeIICT6	MHL	E27	М	70	0,9	205x555	6,8
ГСП18ВEx-70-113 ХЛ1	220 АС	IP65	1ExdeIICT6	MHL	E27	М	70	0,9	205x555	6,8
ГСП18ВEx-70-223 У1	220 АС	IP65	1ExdeIICT6	MHL	E27	М	70	0,9	205x515	6,8
ГСП18ВEx-70-223 ХЛ1	220 АС	IP65	1ExdeIICT6	MHL	E27	М	70	0,9	205x515	6,8
ГСП18ВEx-70-313 У1	220 АС	IP65	1ExdeIICT6	MHL	E27	М	70	0,9	205x565	7,4
ГСП18ВEx-70-313 ХЛ1	220 АС	IP65	1ExdeIICT6	MHL	E27	М	70	0,9	205x565	7,4
ГСП18ВEx-70-423 У1	220 АС	IP65	1ExdeIICT6	MHL	E27	М	70	0,9	205x530	7,4
ГСП18ВEx-70-423 ХЛ1	220 АС	IP65	1ExdeIICT6	MHL	E27	М	70	0,9	205x530	7,4
ГСП18ВEx-70-433 У1	220 АС	IP65	1ExdeIICT6	MHL	E27	М	55	0,9	205x460	7,8
ГСП18ВEx-70-433 ХЛ1	220 АС	IP65	1ExdeIICT6	MHL	E27	М	55	0,9	205x460	7,8
ГСП18ВEx-70-513 У1	220 АС	IP65	1ExdeIICT6	MHL	E27	Д	50	0,9	420x555	8,8
ГСП18ВEx-70-513 ХЛ1	220 АС	IP65	1ExdeIICT6	MHL	E27	Д	50	0,9	420x555	8,8
ГСП18ВEx-70-623 У1	220 АС	IP65	1ExdeIICT6	MHL	E27	Д	50	0,9	420x515	8,8
ГСП18ВEx-70-623 ХЛ1	220 АС	IP65	1ExdeIICT6	MHL	E27	Д	50	0,9	420x515	8,8
ГСП18ВEx-70-633 У1	220 АС	IP65	1ExdeIICT6	MHL	E27	Д	55	0,9	335x460	8,7
ГСП18ВEx-70-633 ХЛ1	220 АС	IP65	1ExdeIICT6	MHL	E27	Д	55	0,9	335x460	8,7
ГСП18ВEx-70-713 У1	220 АС	IP65	1ExdeIICT6	MHL	E27	Д	50	0,9	420x565	8,3
ГСП18ВEx-70-713 ХЛ1	220 АС	IP65	1ExdeIICT6	MHL	E27	Д	50	0,9	420x565	8,3
ГСП18ВEx-70-823 У1	220 АС	IP65	1ExdeIICT6	MHL	E27	Д	50	0,9	420x530	8,3
ГСП18ВEx-70-823 ХЛ1	220 АС	IP65	1ExdeIICT6	MHL	E27	Д	50	0,9	420x530	8,3
ГСП18ВEx-100-111 У1	220 АС	IP65	1ExdeIICT5	MHL	E27	М	70	0,4	205x555	8,3
ГСП18ВEx-100-111 ХЛ1	220 АС	IP65	1ExdeIICT5	MHL	E27	М	70	0,4	205x555	8,3
ГСП18ВEx-100-112 У1	220 АС	IP65	1ExdeIICT5	MHL	E27	М	70	0,8	205x555	8,3
ГСП18ВEx-100-112 ХЛ1	220 АС	IP65	1ExdeIICT5	MHL	E27	М	70	0,8	205x555	8,3
ГСП18ВEx-100-221 У1	220 АС	IP65	1ExdeIICT5	MHL	E27	М	70	0,4	205x520	8,3
ГСП18ВEx-100-221 ХЛ1	220 АС	IP65	1ExdeIICT5	MHL	E27	М	70	0,4	205x520	8,3
ГСП18ВEx-100-222 У1	220 АС	IP65	1ExdeIICT5	MHL	E27	М	70	0,8	205x515	8,3
ГСП18ВEx-100-222 ХЛ1	220 АС	IP65	1ExdeIICT5	MHL	E27	М	70	0,8	205x515	8,3
ГСП18ВEx-100-311 У1	220 АС	IP65	1ExdeIICT5	MHL	E27	М	70	0,4	205x565	8,9
ГСП18ВEx-100-311 ХЛ1	220 АС	IP65	1ExdeIICT5	MHL	E27	М	70	0,4	205x565	8,9
ГСП18ВEx-100-312 У1	220 АС	IP65	1ExdeIICT5	MHL	E27	М	70	0,8	205x565	8,9
ГСП18ВEx-100-312 ХЛ1	220 АС	IP65	1ExdeIICT5	MHL	E27	М	70	0,8	205x565	8,9
ГСП18ВEx-100-421 У1	220 АС	IP65	1ExdeIICT5	MHL	E27	М	70	0,4	205x530	8,9
ГСП18ВEx-100-421 ХЛ1	220 АС	IP65	1ExdeIICT5	MHL	E27	М	70	0,4	205x530	8,9
ГСП18ВEx-100-422 У1	220 АС	IP65	1ExdeIICT5	MHL	E27	М	70	0,8	205x530	8,9
ГСП18ВEx-100-422 ХЛ1	220 АС	IP65	1ExdeIICT5	MHL	E27	М	70	0,8	205x530	8,9
ГСП18ВEx-100-431 У1	220 АС	IP65	1ExdeIICT5	MHL	E27	М	70	0,4	205x460	9,1
ГСП18ВEx-100-431 ХЛ1	220 АС	IP65	1ExdeIICT5	MHL	E27	М	70	0,4	205x460	9,1
ГСП18ВEx-100-432 У1	220 АС	IP65	1ExdeIICT5	MHL	E27	М	70	0,8	205x460	9,1
ГСП18ВEx-100-432 ХЛ1	220 АС	IP65	1ExdeIICT5	MHL	E27	М	70	0,8	205x460	9,1
ГСП18ВEx-100-511 У1	220 АС	IP65	1ExdeIICT5	MHL	E27	Д	55	0,4	420x555	10,3
ГСП18ВEx-100-511 ХЛ1	220 АС	IP65	1ExdeIICT5	MHL	E27	Д	55	0,4	420x555	10,3
ГСП18ВEx-100-512 У1	220 АС	IP65	1ExdeIICT5	MHL	E27	Д	55	0,8	420x555	10,3
ГСП18ВEx-100-512 ХЛ1	220 АС	IP65	1ExdeIICT5	MHL	E27	Д	55	0,8	420x555	10,3
ГСП18ВEx-100-621 У1	220 АС	IP65	1ExdeIICT5	MHL	E27	Д	55	0,4	420x520	10,3
ГСП18ВEx-100-621 ХЛ1	220 АС	IP65	1ExdeIICT5	MHL	E27	Д	55	0,4	420x520	10,3
ГСП18ВEx-100-622 У1	220 АС	IP65	1ExdeIICT5	MHL	E27	Д	55	0,8	420x520	10,3
ГСП18ВEx-100-622 ХЛ1	220 АС	IP65	1ExdeIICT5	MHL	E27	Д	55	0,8	420x520	10,3
ГСП18ВEx-100-631 У1	220 АС	IP65	1ExdeIICT5	MHL	E27	Д	55	0,4	335x460	10
ГСП18ВEx-100-631 ХЛ1	220 АС	IP65	1ExdeIICT5	MHL	E27	Д	55	0,4	335x460	10
ГСП18ВEx-100-632 У1	220 АС	IP65	1ExdeIICT5	MHL	E27	Д	55	0,8	335x460	10
ГСП18ВEx-100-632 ХЛ1	220 АС	IP65	1ExdeIICT5	MHL	E27	Д	55	0,8	335x460	10
ГСП18ВEx-100-711 У1	220 АС	IP65	1ExdeIICT5	MHL	E27	Д	55	0,4	420x565	9,8
ГСП18ВEx-100-711 ХЛ1	220 АС	IP65	1ExdeIICT5	MHL	E27	Д	55	0,4	420x565	9,8
ГСП18ВEx-100-712 У1	220 АС	IP65	1ExdeIICT5	MHL	E27	Д	55	0,8	420x565	9,8
ГСП18ВEx-100-712 ХЛ1	220 АС	IP65	1ExdeIICT5	MHL	E27	Д	55	0,8	420x565	9,8
ГСП18ВEx-100-821 У1	220 АС	IP65	1ExdeIICT5	MHL	E27	Д	55	0,4	420x530	9,8
ГСП18ВEx-100-821 ХЛ1	220 АС	IP65	1ExdeIICT5	MHL	E27	Д	55	0,4	420x530	9,8
ГСП18ВEx-100-822 У1	220 АС	IP65	1ExdeIICT5	MHL	E27	Д	55	0,8	420x530	9,8
ГСП18ВEx-100-822 ХЛ1	220 АС	IP65	1ExdeIICT5	MHL	E27	Д	55	0,8	420x530	9,8
Ж СП18ВEx-70-111 У1	220 АС	IP65	1ExdeIICT6	SL	E27	М	70	0,4	205x555	8,1
Ж СП18ВEx-70-111 ХЛ1	220 АС	IP65	1ExdeIICT6	SL	E27	М	70	0,4	205x555	8,1
Ж СП18ВEx-70-112 У1	220 АС	IP65	1ExdeIICT6	SL	E27	М	70	0,8	205x555	8,1
Ж СП18ВEx-70-112 ХЛ1	220 АС	IP65	1ExdeIICT6	SL	E27	М	70	0,8	205x555	8,1
Ж СП18ВEx-70-113 У1	220 АС	IP65	1ExdeIICT6	SL	E27	М	70	0,9	205x555	6,8
Ж СП18ВEx-70-113 ХЛ1	220 АС	IP65	1ExdeIICT6	SL	E27	М	70	0,9	205x555	6,8
Ж СП18ВEx-70-221 У1	220 АС	IP65	1ExdeIICT6	SL	E27	М	70	0,4	205x515	8,1
Ж СП18ВEx-70-221 ХЛ1	220 АС	IP65	1ExdeIICT6	SL	E27	М	70	0,4	205x515	8,1
Ж СП18ВEx-70-222 У1	220 АС	IP65	1ExdeIICT6	SL	E27	М	70	0,8	205x515	8,1
Ж СП18ВEx-70-222 ХЛ1	220 АС	IP65	1ExdeIICT6	SL	E27	М	70	0,8	205x515	8,1
Ж СП18ВEx-70-223 У1	220 АС	IP65	1ExdeIICT6	SL	E27	М	70	0,9	205x515	6,8
Ж СП18ВEx-70-223 ХЛ1	220 АС	IP65	1ExdeIICT6	SL	E27	М	70	0,9	205x515	6,8
Ж СП18ВEx-70-311 У1	220 АС	IP65	1ExdeIICT6	SL	E27	М	70	0,4	205x565	8,7
Ж СП18ВEx-70-311 ХЛ1	220 АС	IP65	1ExdeIICT6	SL	E27	М	70	0,4	205x565	8,7
Ж СП18ВEx-70-312 У1	220 АС	IP65	1ExdeIICT6	SL	E27	М	70	0,8	205x565	8,7
Ж СП18ВEx-70-312 ХЛ1	220 АС	IP65	1ExdeIICT6	SL	E27	М	70	0,8	205x565	8,7
Ж СП18ВEx-70-313 У1	220 АС	IP65	1ExdeIICT6	SL	E27	М	70	0,9	205x565	7,4
Ж СП18ВEx-70-313 ХЛ1	220 АС	IP65	1ExdeIICT6	SL	E27	М	70	0,9	205x565	7,4
Ж СП18ВEx-70-421 У1	220 АС	IP65	1ExdeIICT6	SL	E27	М	70	0,4	205x530	8,7
Ж СП18ВEx-70-421 ХЛ1	220 АС	IP65	1ExdeIICT6	SL	E27	М	70	0,4	205x530	8,7

ГСП18ВEx, ЖСП18ВEx, РСР18ВEx

Тип светильника	Напряжение, В	Степень защиты	Уровень и вид взрывозащиты	ИС	Цоколь	тип КСС	КПД, %	Cosφ	Габариты, DxH, мм	Масса, кг ±10%
ЖСП18ВEx-70-422 У1	220 АС	IP65	1ExdellCT6	SL	E27	М	70	0,8	205x530	8,7
ЖСП18ВEx-70-422 ХЛ1	220 АС	IP65	1ExdellCT6	SL	E27	М	70	0,8	205x530	8,7
ЖСП18ВEx-70-423 У1	220 АС	IP65	1ExdellCT6	SL	E27	М	70	0,9	205x530	7,4
ЖСП18ВEx-70-423 ХЛ1	220 АС	IP65	1ExdellCT6	SL	E27	М	70	0,9	205x530	7,4
ЖСП18ВEx-70-431 У1	220 АС	IP65	1ExdellCT6	SL	E27	М	70	0,4	205x460	9,1
ЖСП18ВEx-70-431 ХЛ1	220 АС	IP65	1ExdellCT6	SL	E27	М	70	0,4	205x460	9,1
ЖСП18ВEx-70-432 У1	220 АС	IP65	1ExdellCT6	SL	E27	М	70	0,8	205x460	9,1
ЖСП18ВEx-70-432 ХЛ1	220 АС	IP65	1ExdellCT6	SL	E27	М	70	0,8	205x460	9,1
ЖСП18ВEx-70-433 У1	220 АС	IP65	1ExdellCT6	SL	E27	М	55	0,9	205x460	7,8
ЖСП18ВEx-70-433 ХЛ1	220 АС	IP65	1ExdellCT6	SL	E27	М	55	0,9	205x460	7,8
ЖСП18ВEx-70-511 У1	220 АС	IP65	1ExdellCT6	SL	E27	Д	55	0,4	420x575	10,1
ЖСП18ВEx-70-511 ХЛ1	220 АС	IP65	1ExdellCT6	SL	E27	Д	55	0,4	420x575	10,1
ЖСП18ВEx-70-512 У1	220 АС	IP65	1ExdellCT6	SL	E27	Д	55	0,8	420x575	10,1
ЖСП18ВEx-70-512 ХЛ1	220 АС	IP65	1ExdellCT6	SL	E27	Д	55	0,8	420x575	10,1
ЖСП18ВEx-70-513 У1	220 АС	IP65	1ExdellCT6	SL	E27	Д	50	0,9	420x555	8,8
ЖСП18ВEx-70-513 ХЛ1	220 АС	IP65	1ExdellCT6	SL	E27	Д	50	0,9	420x555	8,8
ЖСП18ВEx-70-621 У1	220 АС	IP65	1ExdellCT6	SL	E27	Д	55	0,4	420x540	10,1
ЖСП18ВEx-70-621 ХЛ1	220 АС	IP65	1ExdellCT6	SL	E27	Д	55	0,4	420x540	10,1
ЖСП18ВEx-70-622 У1	220 АС	IP65	1ExdellCT6	SL	E27	Д	55	0,8	420x540	10,1
ЖСП18ВEx-70-622 ХЛ1	220 АС	IP65	1ExdellCT6	SL	E27	Д	55	0,8	420x540	10,1
ЖСП18ВEx-70-623 У1	220 АС	IP65	1ExdellCT6	SL	E27	Д	50	0,9	420x515	8,8
ЖСП18ВEx-70-623 ХЛ1	220 АС	IP65	1ExdellCT6	SL	E27	Д	50	0,9	420x515	8,8
ЖСП18ВEx-70-631 У1	220 АС	IP65	1ExdellCT6	SL	E27	Д	55	0,4	335x460	10
ЖСП18ВEx-70-631 ХЛ1	220 АС	IP65	1ExdellCT6	SL	E27	Д	55	0,4	335x460	10
ЖСП18ВEx-70-632 У1	220 АС	IP65	1ExdellCT6	SL	E27	Д	55	0,8	335x460	10
ЖСП18ВEx-70-632 ХЛ1	220 АС	IP65	1ExdellCT6	SL	E27	Д	55	0,8	335x460	10
ЖСП18ВEx-70-633 У1	220 АС	IP65	1ExdellCT6	SL	E27	Д	55	0,9	335x460	8,7
ЖСП18ВEx-70-633 ХЛ1	220 АС	IP65	1ExdellCT6	SL	E27	Д	55	0,9	335x460	8,7
ЖСП18ВEx-70-711 У1	220 АС	IP65	1ExdellCT6	SL	E27	Д	55	0,4	420x575	9,6
ЖСП18ВEx-70-711 ХЛ1	220 АС	IP65	1ExdellCT6	SL	E27	Д	55	0,4	420x575	9,6
ЖСП18ВEx-70-712 У1	220 АС	IP65	1ExdellCT6	SL	E27	Д	55	0,8	420x575	9,6
ЖСП18ВEx-70-712 ХЛ1	220 АС	IP65	1ExdellCT6	SL	E27	Д	55	0,8	420x575	9,6
ЖСП18ВEx-70-713 У1	220 АС	IP65	1ExdellCT6	SL	E27	Д	50	0,9	420x565	8,3
ЖСП18ВEx-70-713 ХЛ1	220 АС	IP65	1ExdellCT6	SL	E27	Д	50	0,9	420x565	8,3
ЖСП18ВEx-70-821 У1	220 АС	IP65	1ExdellCT6	SL	E27	Д	55	0,4	420x540	9,6
ЖСП18ВEx-70-821 ХЛ1	220 АС	IP65	1ExdellCT6	SL	E27	Д	55	0,4	420x540	9,6
ЖСП18ВEx-70-822 У1	220 АС	IP65	1ExdellCT6	SL	E27	Д	55	0,8	420x540	9,6
ЖСП18ВEx-70-822 ХЛ1	220 АС	IP65	1ExdellCT6	SL	E27	Д	55	0,8	420x540	9,6
ЖСП18ВEx-70-823 У1	220 АС	IP65	1ExdellCT6	SL	E27	Д	50	0,9	420x530	8,3
ЖСП18ВEx-70-823 ХЛ1	220 АС	IP65	1ExdellCT6	SL	E27	Д	50	0,9	420x530	8,3
ЖСП18ВEx-100-111 У1	220 АС	IP65	1ExdellCT4	SL*	E40	М	70	0,4	205x555	8,3
ЖСП18ВEx-100-111 ХЛ1	220 АС	IP65	1ExdellCT4	SL*	E40	М	70	0,4	205x555	8,3
ЖСП18ВEx-100-112 У1	220 АС	IP65	1ExdellCT4	SL*	E40	М	70	0,8	205x555	8,3
ЖСП18ВEx-100-112 ХЛ1	220 АС	IP65	1ExdellCT4	SL*	E40	М	70	0,8	205x555	8,3
ЖСП18ВEx-100-221 У1	220 АС	IP65	1ExdellCT4	SL*	E40	М	70	0,4	205x515	8,3
ЖСП18ВEx-100-221 ХЛ1	220 АС	IP65	1ExdellCT4	SL*	E40	М	70	0,4	205x515	8,3
ЖСП18ВEx-100-222 У1	220 АС	IP65	1ExdellCT4	SL*	E40	М	70	0,8	205x515	8,3
ЖСП18ВEx-100-222 ХЛ1	220 АС	IP65	1ExdellCT4	SL*	E40	М	70	0,8	205x515	8,3
ЖСП18ВEx-100-311 У1	220 АС	IP65	1ExdellCT4	SL*	E40	М	70	0,4	205x565	8,9
ЖСП18ВEx-100-311 ХЛ1	220 АС	IP65	1ExdellCT4	SL*	E40	М	70	0,4	205x565	8,9
ЖСП18ВEx-100-312 У1	220 АС	IP65	1ExdellCT4	SL*	E40	М	70	0,8	205x565	8,9
ЖСП18ВEx-100-312 ХЛ1	220 АС	IP65	1ExdellCT4	SL*	E40	М	70	0,8	205x565	8,9
ЖСП18ВEx-100-421 У1	220 АС	IP65	1ExdellCT4	SL*	E40	М	70	0,4	205x530	8,9
ЖСП18ВEx-100-421 ХЛ1	220 АС	IP65	1ExdellCT4	SL*	E40	М	70	0,4	205x530	8,9
ЖСП18ВEx-100-422 У1	220 АС	IP65	1ExdellCT4	SL*	E40	М	70	0,8	205x530	8,9
ЖСП18ВEx-100-422 ХЛ1	220 АС	IP65	1ExdellCT4	SL*	E40	М	70	0,8	205x530	8,9
ЖСП18ВEx-100-431 У1	220 АС	IP65	1ExdellCT4	SL*	E40	М	70	0,4	205x460	9,3
ЖСП18ВEx-100-431 ХЛ1	220 АС	IP65	1ExdellCT4	SL*	E40	М	70	0,4	205x460	9,3
ЖСП18ВEx-100-432 У1	220 АС	IP65	1ExdellCT4	SL*	E40	М	70	0,8	205x460	9,3
ЖСП18ВEx-100-432 ХЛ1	220 АС	IP65	1ExdellCT4	SL*	E40	М	70	0,8	205x460	9,3
ЖСП18ВEx-100-511 У1	220 АС	IP65	1ExdellCT4	SL*	E40	Д	55	0,4	420x575	10,3
ЖСП18ВEx-100-511 ХЛ1	220 АС	IP65	1ExdellCT4	SL*	E40	Д	55	0,4	420x575	10,3
ЖСП18ВEx-100-512 У1	220 АС	IP65	1ExdellCT4	SL*	E40	Д	55	0,8	420x575	10,3
ЖСП18ВEx-100-512 ХЛ1	220 АС	IP65	1ExdellCT4	SL*	E40	Д	55	0,8	420x575	10,3
ЖСП18ВEx-100-621 У1	220 АС	IP65	1ExdellCT4	SL*	E40	Д	55	0,4	420x540	10,3
ЖСП18ВEx-100-621 ХЛ1	220 АС	IP65	1ExdellCT4	SL*	E40	Д	55	0,4	420x540	10,3
ЖСП18ВEx-100-622 У1	220 АС	IP65	1ExdellCT4	SL*	E40	Д	55	0,8	420x540	10,3
ЖСП18ВEx-100-622 ХЛ1	220 АС	IP65	1ExdellCT4	SL*	E40	Д	55	0,8	420x540	10,3
ЖСП18ВEx-100-631 У1	220 АС	IP65	1ExdellCT4	SL*	E40	Д	55	0,4	335x460	10,2
ЖСП18ВEx-100-631 ХЛ1	220 АС	IP65	1ExdellCT4	SL*	E40	Д	55	0,4	335x460	10,2
ЖСП18ВEx-100-632 У1	220 АС	IP65	1ExdellCT4	SL*	E40	Д	55	0,8	335x460	10,2
ЖСП18ВEx-100-632 ХЛ1	220 АС	IP65	1ExdellCT4	SL*	E40	Д	55	0,8	335x460	10,2
ЖСП18ВEx-100-711 У1	220 АС	IP65	1ExdellCT4	SL*	E40	Д	55	0,4	420x575	9,8
ЖСП18ВEx-100-711 ХЛ1	220 АС	IP65	1ExdellCT4	SL*	E40	Д	55	0,4	420x575	9,8
ЖСП18ВEx-100-712 У1	220 АС	IP65	1ExdellCT4	SL*	E40	Д	55	0,8	420x575	9,8
ЖСП18ВEx-100-712 ХЛ1	220 АС	IP65	1ExdellCT4	SL*	E40	Д	55	0,8	420x575	9,8
ЖСП18ВEx-100-821 У1	220 АС	IP65	1ExdellCT4	SL*	E40	Д	55	0,4	420x540	9,8
ЖСП18ВEx-100-821 ХЛ1	220 АС	IP65	1ExdellCT4	SL*	E40	Д	55	0,4	420x540	9,8
ЖСП18ВEx-100-822 У1	220 АС	IP65	1ExdellCT4	SL*	E40	Д	55	0,8	420x540	9,8
ЖСП18ВEx-100-822 ХЛ1	220 АС	IP65	1ExdellCT4	SL*	E40	Д	55	0,8	420x540	9,8

* длина лампы (L) max. 178мм

ГСП18ВEx, ЖСП18ВEx, РСР18ВEx

Тип светильника	Напряжение, В	Степень защиты	Уровень и вид взрывозащиты	ИС	Цоколь	тип КСС	КПД, %	Cos φ	Габариты, ДхН, мм	Масса, кг ±10%
РСР18ВEx-80-111 У1	220 AC	IP65	1ExdellCT6	QL	E27	M	70	0,4	205x555	7,7
РСР18ВEx-80-111 ХЛ1	220 AC	IP65	1ExdellCT6	QL	E27	M	70	0,4	205x555	7,7
РСР18ВEx-80-112 У1	220 AC	IP65	1ExdellCT6	QL	E27	M	70	0,8	205x555	7,9
РСР18ВEx-80-112 ХЛ1	220 AC	IP65	1ExdellCT6	QL	E27	M	70	0,8	205x555	7,9
РСР18ВEx-80-221 У1	220 AC	IP65	1ExdellCT6	QL	E27	M	70	0,4	205x515	7,7
РСР18ВEx-80-221 ХЛ1	220 AC	IP65	1ExdellCT6	QL	E27	M	70	0,4	205x515	7,7
РСР18ВEx-80-222 У1	220 AC	IP65	1ExdellCT6	QL	E27	M	70	0,8	205x515	7,9
РСР18ВEx-80-222 ХЛ1	220 AC	IP65	1ExdellCT6	QL	E27	M	70	0,8	205x515	7,9
РСР18ВEx-80-311 У1	220 AC	IP65	1ExdellCT6	QL	E27	M	70	0,4	205x565	8,3
РСР18ВEx-80-311 ХЛ1	220 AC	IP65	1ExdellCT6	QL	E27	M	70	0,4	205x565	8,3
РСР18ВEx-80-312 У1	220 AC	IP65	1ExdellCT6	QL	E27	M	70	0,8	205x565	8,5
РСР18ВEx-80-312 ХЛ1	220 AC	IP65	1ExdellCT6	QL	E27	M	70	0,8	205x565	8,5
РСР18ВEx-80-421 У1	220 AC	IP65	1ExdellCT6	QL	E27	M	70	0,4	205x530	8,3
РСР18ВEx-80-421 ХЛ1	220 AC	IP65	1ExdellCT6	QL	E27	M	70	0,4	205x530	8,3
РСР18ВEx-80-422 У1	220 AC	IP65	1ExdellCT6	QL	E27	M	70	0,8	205x530	8,5
РСР18ВEx-80-422 ХЛ1	220 AC	IP65	1ExdellCT6	QL	E27	M	70	0,8	205x530	8,5
РСР18ВEx-80-431 У1	220 AC	IP65	1ExdellCT6	QL	E27	M	70	0,4	205x460	8,7
РСР18ВEx-80-431 ХЛ1	220 AC	IP65	1ExdellCT6	QL	E27	M	70	0,4	205x460	8,7
РСР18ВEx-80-432 У1	220 AC	IP65	1ExdellCT6	QL	E27	M	70	0,8	205x460	8,9
РСР18ВEx-80-432 ХЛ1	220 AC	IP65	1ExdellCT6	QL	E27	M	70	0,8	205x460	8,9
РСР18ВEx-80-511 У1	220 AC	IP65	1ExdellCT6	QL	E27	Д	55	0,4	420x575	9,7
РСР18ВEx-80-511 ХЛ1	220 AC	IP65	1ExdellCT6	QL	E27	Д	55	0,4	420x575	9,7
РСР18ВEx-80-512 У1	220 AC	IP65	1ExdellCT6	QL	E27	Д	55	0,8	420x575	9,9
РСР18ВEx-80-512 ХЛ1	220 AC	IP65	1ExdellCT6	QL	E27	Д	55	0,8	420x575	9,9
РСР18ВEx-80-621 У1	220 AC	IP65	1ExdellCT6	QL	E27	Д	55	0,4	420x540	9,7
РСР18ВEx-80-621 ХЛ1	220 AC	IP65	1ExdellCT6	QL	E27	Д	55	0,4	420x540	9,7
РСР18ВEx-80-622 У1	220 AC	IP65	1ExdellCT6	QL	E27	Д	55	0,8	420x540	9,9
РСР18ВEx-80-622 ХЛ1	220 AC	IP65	1ExdellCT6	QL	E27	Д	55	0,8	420x540	9,9
РСР18ВEx-80-631 У1	220 AC	IP65	1ExdellCT6	QL	E27	Д	55	0,4	335x460	9,6
РСР18ВEx-80-631 ХЛ1	220 AC	IP65	1ExdellCT6	QL	E27	Д	55	0,4	335x460	9,6
РСР18ВEx-80-632 У1	220 AC	IP65	1ExdellCT6	QL	E27	Д	55	0,8	335x460	9,8
РСР18ВEx-80-632 ХЛ1	220 AC	IP65	1ExdellCT6	QL	E27	Д	55	0,8	335x460	9,8
РСР18ВEx-80-711 У1	220 AC	IP65	1ExdellCT6	QL	E27	Д	55	0,4	420x575	9,2
РСР18ВEx-80-711 ХЛ1	220 AC	IP65	1ExdellCT6	QL	E27	Д	55	0,4	420x575	9,2
РСР18ВEx-80-712 У1	220 AC	IP65	1ExdellCT6	QL	E27	Д	55	0,8	420x575	9,4
РСР18ВEx-80-712 ХЛ1	220 AC	IP65	1ExdellCT6	QL	E27	Д	55	0,8	420x575	9,4
РСР18ВEx-80-821 У1	220 AC	IP65	1ExdellCT6	QL	E27	Д	55	0,4	420x540	9,2
РСР18ВEx-80-821 ХЛ1	220 AC	IP65	1ExdellCT6	QL	E27	Д	55	0,4	420x540	9,2
РСР18ВEx-80-822 У1	220 AC	IP65	1ExdellCT6	QL	E27	Д	55	0,8	420x540	9,4
РСР18ВEx-80-822 ХЛ1	220 AC	IP65	1ExdellCT6	QL	E27	Д	55	0,8	420x540	9,4
РСР18ВEx-125-111 У1	220 AC	IP65	1ExdellCT4	QL	E27	M	70	0,4	205x555	8,4
РСР18ВEx-125-111 ХЛ1	220 AC	IP65	1ExdellCT4	QL	E27	M	70	0,4	205x555	8,4
РСР18ВEx-125-112 У1	220 AC	IP65	1ExdellCT4	QL	E27	M	70	0,8	205x555	8,6
РСР18ВEx-125-112 ХЛ1	220 AC	IP65	1ExdellCT4	QL	E27	M	70	0,8	205x555	8,6
РСР18ВEx-125-221 У1	220 AC	IP65	1ExdellCT4	QL	E27	M	70	0,4	205x515	8,4
РСР18ВEx-125-221 ХЛ1	220 AC	IP65	1ExdellCT4	QL	E27	M	70	0,4	205x515	8,4
РСР18ВEx-125-222 У1	220 AC	IP65	1ExdellCT4	QL	E27	M	70	0,8	205x515	8,6
РСР18ВEx-125-222 ХЛ1	220 AC	IP65	1ExdellCT4	QL	E27	M	70	0,8	205x515	8,6
РСР18ВEx-125-311 У1	220 AC	IP65	1ExdellCT4	QL	E27	M	70	0,4	205x565	9
РСР18ВEx-125-311 ХЛ1	220 AC	IP65	1ExdellCT4	QL	E27	M	70	0,4	205x565	9
РСР18ВEx-125-312 У1	220 AC	IP65	1ExdellCT4	QL	E27	M	70	0,8	205x565	9,2
РСР18ВEx-125-312 ХЛ1	220 AC	IP65	1ExdellCT4	QL	E27	M	70	0,8	205x565	9,2
РСР18ВEx-125-421 У1	220 AC	IP65	1ExdellCT4	QL	E27	M	70	0,4	205x530	9
РСР18ВEx-125-421 ХЛ1	220 AC	IP65	1ExdellCT4	QL	E27	M	70	0,4	205x530	9
РСР18ВEx-125-422 У1	220 AC	IP65	1ExdellCT4	QL	E27	M	70	0,8	205x530	9,2
РСР18ВEx-125-422 ХЛ1	220 AC	IP65	1ExdellCT4	QL	E27	M	70	0,8	205x530	9,2
РСР18ВEx-125-431 У1	220 AC	IP65	1ExdellCT4	QL	E27	M	70	0,4	205x460	9,4
РСР18ВEx-125-431 ХЛ1	220 AC	IP65	1ExdellCT4	QL	E27	M	70	0,4	205x460	9,4
РСР18ВEx-125-432 У1	220 AC	IP65	1ExdellCT4	QL	E27	M	70	0,8	205x460	9,6
РСР18ВEx-125-432 ХЛ1	220 AC	IP65	1ExdellCT4	QL	E27	M	70	0,8	205x460	9,6
РСР18ВEx-125-511 У1	220 AC	IP65	1ExdellCT4	QL	E27	Д	55	0,4	420x575	10,4
РСР18ВEx-125-511 ХЛ1	220 AC	IP65	1ExdellCT4	QL	E27	Д	55	0,4	420x575	10,4
РСР18ВEx-125-512 У1	220 AC	IP65	1ExdellCT4	QL	E27	Д	55	0,8	420x575	10,6
РСР18ВEx-125-512 ХЛ1	220 AC	IP65	1ExdellCT4	QL	E27	Д	55	0,8	420x575	10,6
РСР18ВEx-125-621 У1	220 AC	IP65	1ExdellCT4	QL	E27	Д	55	0,4	420x540	10,4
РСР18ВEx-125-621 ХЛ1	220 AC	IP65	1ExdellCT4	QL	E27	Д	55	0,4	420x540	10,4
РСР18ВEx-125-622 У1	220 AC	IP65	1ExdellCT4	QL	E27	Д	55	0,8	420x540	10,6
РСР18ВEx-125-622 ХЛ1	220 AC	IP65	1ExdellCT4	QL	E27	Д	55	0,8	420x540	10,6
РСР18ВEx-125-631 У1	220 AC	IP65	1ExdellCT4	QL	E27	Д	55	0,4	335x460	10,3
РСР18ВEx-125-631 ХЛ1	220 AC	IP65	1ExdellCT4	QL	E27	Д	55	0,4	335x460	10,3
РСР18ВEx-125-632 У1	220 AC	IP65	1ExdellCT4	QL	E27	Д	55	0,8	335x460	10,5
РСР18ВEx-125-632 ХЛ1	220 AC	IP65	1ExdellCT4	QL	E27	Д	55	0,8	335x460	10,5
РСР18ВEx-125-711 У1	220 AC	IP65	1ExdellCT4	QL	E27	Д	55	0,4	420x575	9,9
РСР18ВEx-125-711 ХЛ1	220 AC	IP65	1ExdellCT4	QL	E27	Д	55	0,4	420x575	9,9
РСР18ВEx-125-712 У1	220 AC	IP65	1ExdellCT4	QL	E27	Д	55	0,8	420x575	10,1
РСР18ВEx-125-712 ХЛ1	220 AC	IP65	1ExdellCT4	QL	E27	Д	55	0,8	420x575	10,1
РСР18ВEx-125-821 У1	220 AC	IP65	1ExdellCT4	QL	E27	Д	55	0,4	420x540	9,9
РСР18ВEx-125-821 ХЛ1	220 AC	IP65	1ExdellCT4	QL	E27	Д	55	0,4	420x540	9,9
РСР18ВEx-125-822 У1	220 AC	IP65	1ExdellCT4	QL	E27	Д	55	0,8	420x540	10,1
РСР18ВEx-125-822 ХЛ1	220 AC	IP65	1ExdellCT4	QL	E27	Д	55	0,8	420x540	10,1