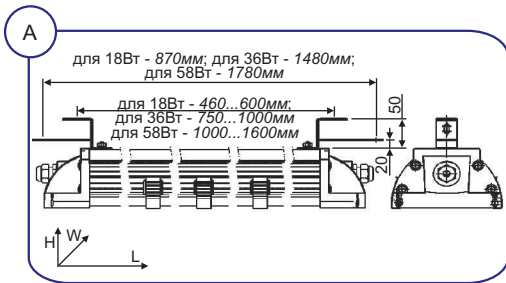


источник света и мощность номинал., Вт..... **лампа люминесцентная линейная (Т8) • (G13) 18; 36; 58**  
 напряжение питания номинал., В..... **220 AC**  
 степень пылевлагозащиты..... **IP65**  
 класс взрывоопасной зоны..... **2; 21; 22**  
 вид и уровень взрывозащиты для поставок  
 в Украине: **2ExnAIICT5**  
 на экспорт в ТС: **2Ex nA IIC T5 Gc**  
 класс пожароопасной зоны..... **П-I; П-II**  
 класс электрозащиты (ДСТУ ІЕС 60598-1:2002).....**I**  
 механическая стойкость (ГОСТ 30631-99).....**M1**  
 компенсация реактивной мощности (PFC)..... **0,95**  
 температура окружающей среды..... **-20°С...+40°С (УХЛ2)**



Взрывозащищенный светильник уровня защиты Exn для общего и аварийного освещения взрывоопасной зоны класса 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 НПА ОП 40.1.1.32-01, «Правил Устройства Электроустановок» и других нормативных документов в помещениях в нефтяной, нефтеперерабатывающей, газовой, химической, цементной, деревообрабатывающей, пищевой и других отраслей промышленности.

Корпусные детали: экструдированный алюминиевый профиль.  
 Боковые крышки: негорючий пластик "Армамид".  
 Внутренний отражатель: полированный листовой алюминий высокой чистоты.  
 Светопронускающий защитный элемент: плоское термостойкое стекло.  
 Зажимы (замки): экструдированный алюминиевый профиль.  
 Аппаратура управления: встроенный ЭПРА, блок аварийного питания (модификация).  
 Сальниковые вводы: 1 или 2шт.  
 Источник света: линейные люминесцентные лампы (Т8) типа L18W, L36W, L58W (Osram) или аналогичные.  
 Комплект поставки: светильник, по заказу - лампы.



Электроподключение - транзитное или индивидуальное кабелем Ø7...12мм (сечение жил 1,5...4мм<sup>2</sup>).  
 Способ монтажа: шурупами, резьбовыми шпильками, винтами или болтами с помощью скоб на горизонтальную или вертикальную опорную поверхность.  
 Расстояние от светильника до скобы, прикрепленной на горизонтальную поверхность - 50мм, на вертикальную поверхность - 20мм.  
 Рекомендованная высота установки: 3...5м.

## ОСОБЕННОСТИ:

- модификации -115, -125 предназначены для общего и аварийного освещения, время работы в аварийном режиме - min. 3 часа;
- электронный ПРА с холодным зажиганием ламп: работа при -20°С, нет стробоскопического эффекта, мерцания и шума, повышается срок службы ламп, высокий коэффициент мощности;
- отражатель из полированного алюминия высокой чистоты Alanod - качественное и комфортное освещение;
- два сальниковых ввода для электрокабеля - транзитное (магистральное) электроподключение в линию;
- высокая степень пылевлагозащиты, пожаробезопасный, атмосферостойкий - длительный срок службы;
- сертифицированы на соответствие требованиям: "Технічного Регламенту обладнання 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.

Пример для заказа: **ВАТРА ЛПП09УExn-2x36-025 УХЛ2**

расшифровка модификации:  
 1 цифра • вид освещения:  
 0- общее (рабочее)  
 1- общее (рабочее) и аварийное  
 2 цифра • подсоединение к электросети:  
 1- индивидуальное  
 2- транзитное (магистральное в линию)  
 3 цифра • 5- температурный класс Т5

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

Тип светильника	Напряжение, В	Степень защиты	Уровень и вид взрывозащиты (маркировка при поставке)		ИС	Цоколь	Габариты, LxWxH, мм	Масса, кг±10%
			в Украине	на экспорт в ТС				
ЛПП09УExn-1x18-015 УХЛ2	220 AC	IP65	2ExnAICT5	2Ex nA IIC T5 Gc	LFL	G13	910x160x95	3,82
ЛПП09УExn-1x18-025 УХЛ2	220 AC	IP65	2ExnAICT5	2Ex nA IIC T5 Gc	LFL	G13	910x160x95	3,82
ЛПП09УExn-1x36-015 УХЛ2	220 AC	IP65	2ExnAICT5	2Ex nA IIC T5 Gc	LFL	G13	1520x160x95	6,45
ЛПП09УExn-1x36-025 УХЛ2	220 AC	IP65	2ExnAICT5	2Ex nA IIC T5 Gc	LFL	G13	1520x160x95	6,45
ЛПП09УExn-1x58-015 УХЛ2	220 AC	IP65	2ExnAICT5	2Ex nA IIC T5 Gc	LFL	G13	1820x160x95	7,76
ЛПП09УExn-1x58-025 УХЛ2	220 AC	IP65	2ExnAICT5	2Ex nA IIC T5 Gc	LFL	G13	1820x160x95	7,76
ЛПП09УExn-2x18-015 УХЛ2	220 AC	IP65	2ExnAICT5	2Ex nA IIC T5 Gc	LFL	G13	910x160x95	4,02
ЛПП09УExn-2x18-025 УХЛ2	220 AC	IP65	2ExnAICT5	2Ex nA IIC T5 Gc	LFL	G13	910x160x95	4,02
ЛПП09УExn-2x36-015 УХЛ2	220 AC	IP65	2ExnAICT5	2Ex nA IIC T5 Gc	LFL	G13	1520x160x95	6,72
ЛПП09УExn-2x36-025 УХЛ2	220 AC	IP65	2ExnAICT5	2Ex nA IIC T5 Gc	LFL	G13	1520x160x95	6,72
ЛПП09УExn-2x36-115 УХЛ2	220 AC	IP65	2ExnAICT5	2Ex nA IIC T5 Gc	LFL	G13	1520x160x95	7,4
ЛПП09УExn-2x36-125 УХЛ2	220 AC	IP65	2ExnAICT5	2Ex nA IIC T5 Gc	LFL	G13	1520x160x95	7,4
ЛПП09УExn-2x58-015 УХЛ2	220 AC	IP65	2ExnAICT5	2Ex nA IIC T5 Gc	LFL	G13	1820x160x95	8,02
ЛПП09УExn-2x58-025 УХЛ2	220 AC	IP65	2ExnAICT5	2Ex nA IIC T5 Gc	LFL	G13	1820x160x95	8,02
ЛПП09УExn-2x58-115 УХЛ2	220 AC	IP65	2ExnAICT5	2Ex nA IIC T5 Gc	LFL	G13	1820x160x95	8,7
ЛПП09УExn-2x58-125 УХЛ2	220 AC	IP65	2ExnAICT5	2Ex nA IIC T5 Gc	LFL	G13	1820x160x95	8,7

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)