



№4, 09-2013

СВЕТОДИОДНОЕ ОСВЕЩЕНИЕ И НОВИНКИ НОМЕНКЛАТУРЫ

<http://vatra.te.ua>



vatra@tr.ukrtel.net

ООО «ОСП Корпорація ВАТРА»

Украина, 46000, Тернополь, Микулинецкая 46

тел.: +38 (0-352) 27-87-16, 27-87-88, 27-87-56, 27-87-50, 27-86-66, 27-86-37, 27-87-44

ООО «ОСП Корпорація ВАТРА» — крупнейший производитель осветительного оборудования в странах СНГ, предлагает потребителям инновационные светодиодные светильники и прожекторы собственного производства: надежные и энергоэффективные в работе!

Светодиодное освещение — перспективное направление освещения. Особенности светодиодов: ок. 50 тыс. часов непрерывной работы, имеют стабильный световой поток, безупречно работают при низких температурах, экологически безвредны: не требуют специальной утилизации (без ртути), стойкие к перепадам напряжения и многократным включениям/выключениям, мгновенно зажигаются/перезагораются, имеют высокую цветопередачу, отсутствует вредный эффект низкочастотных пульсаций, нет ультрафиолетового излучения.



Представляем первые в Украине светодиодные лампы нашего производства!
Лампы мощностью 5Вт, 7Вт или 8Вт. Напряжение ~127В, ~220В.
Класс энергоэффективности - А
Цоколь E27

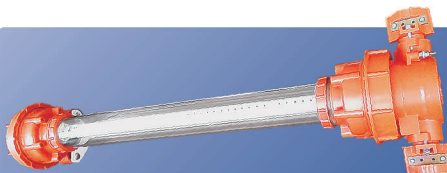
Система управления качеством сертифицирована
по международному стандарту ISO 9001:2008



ЛСР01-16(Д)



ТУ 16-87 ИКЖБ.676316.006ТУ



16W (1300lm)
~36V, ~127V, ~220V
IP65, PB 1B / PB ExdI
-20°C ... +35°C (У5)

Светильник рудничный взрывобезопасный светодиодный стационарный и передвижной для освещения угольных шахт и рудников опасных по газу метану и угольной пыли.

Электронный блок питания встроенный. Транзитное электроподключение. Светодиодный модуль с цоколем G13.

ДСР19У



ТУ 16-87 ИКЖБ.676316.006ТУ



10W (1100lm), 12W (1200lm),
16W (1450lm), 22W (2000lm), 30W (2700lm), 35W (3150lm)
~127V, ~220V
IP65, PB 1B / PB ExdI
-60°C ... +40°C (УХЛ1,5)

Светильник рудничный взрывобезопасный светодиодный стационарный и передвижной для освещения угольных шахт и рудников опасных по газу метану и угольной пыли.

Электронный блок питания встроенный. Транзитное электроподключение.

ФСР20У/ДСР20У



ТУ 16-87 ИКЖБ.676316.006ТУ



LED лампа E27 - 7W (700lm), КЛЛ E27 - 28W (1900lm)
~127V, ~220V
IP65, PB 1B / PB ExdI
-40°C ... +40°C (У1,5)

Светильник рудничный взрывобезопасный светодиодный стационарный и передвижной для освещения угольных шахт и рудников опасных по газу метану и угольной пыли.

Электропатрон E27 (использовать светодиодную лампу 7Вт или компактную люминесцентную лампу 28Вт). Транзитное электроподключение.

ДСП18ВEx



ТУ У 31.5-00214267-007-2001



10W(1100lm), 11W(1150lm), 12W(1200lm), 15W(1400lm),
16W(1450lm), 24W(2100lm), 30W(2600lm), 36W(2700lm)
~220V
IP65, 1ExdeIICT6
-40°C ... +40°C (У1), -60°C ... +40°C (ХЛ1)

Взрывозащищенный светодиодный светильник уровня защиты 1Ex для освещения взрывоопасных зон класса 1 и 2, а также 21, 22.

Корпус - алюминиевый сплав. Светопропускающий защитный колпак - ударопрочный светостабилизированный поликарбонат. Блок питания встроенный. Транзитное или индивидуальное электроподключение.

ДСП19УEx



ТУ У 31.5-00214267-007-2001



10W(1100lm), 12W(1200lm), 16W(1450lm),
22W(2000lm), 30W (2700lm), 35W (3150lm)
~220V
IP65, 1ExdeIIBT6
-40°C ... +40°C (У1), -60°C ... +40°C (ХЛ1)

Взрывозащищенный светодиодный светильник уровня защиты 1Ex для освещения взрывоопасных зон класса 1 и 2, а также 21, 22.

Корпус - алюминиевый сплав. Светопропускающий защитный колпак - ударопрочный светостабилизированный поликарбонат. Блок питания встроенный. Транзитное или индивидуальное электроподключение.

ДСП18УEx (аварийный)



ТУ У 31.5-33680115-021:2006



8W (900lm)
~220V
IP65, 1ExdeIICT6
-20°C ... +40°C (УХЛ3.1)

Взрывозащищенный светодиодный светильник уровня защиты 1Ex для освещения взрывоопасных зон класса 1 и 2, а также 21, 22.

Корпус - алюминиевый сплав. Светопропускающий защитный колпак - ударопрочный светостабилизированный поликарбонат. Блок питания и аккумулятор встроенные. Постоянный или непостоянный режим работы. Подзарядка аккумулятора в автоматическом режиме. Время работы в аварийном режиме 3 часа. Индивидуальное электроподключение.

ДТУ09У-ЗОД

ТУ У31.5-33680115-032:2008
Сертификат Государственной авиационной
администрации Украины № АТ 2108 от 17.12.2008г.



6W
~24V, ~220V
IP65
-50°C ... +50°C (У1, Т1)

Для маркировки высотных и протяженных объектов с целью обеспечения безопасного движения воздушного транспорта - красное свечение. Для обозначения вертолётных площадок - зелёное свечение.

Корпус - алюминиевый сплав. Светопропускающий защитный колпак - силикатное термостойкое прозрачное стекло. Сила света 10кд. Угол излучения - 360° горизонтально, 96° вертикально.



подробная информация по техническим характеристикам на <http://vatra.te.ua>

ДСП27У

ТУ У 31.5-33680115-046:2012



36W (3240lm), 60W (5400lm), 100W (9000lm),
125W (11250lm), 150W (13500lm)
~220V
IP65
-40°C ... +40°C (У3)

Для общего освещения промышленных, коммерческих, сельскохозяйственных, складских, вспомогательных и других помещений взрывоопасных зон класса 22 и пожароопасных зон классов П-I, П-II. Высота установки: 5...10м.

Корпус электроблока - экструдированный алюминиевый профиль. Корпусные детали - алюминиевый сплав. Светоотражающий защитный колпак - ударопрочный светостабилизированный поликарбонат. Блок питания встроенный. Транзитное или индивидуальное электроподключение.

ДСП02В

ТУ 3 Украины 0214279.007-92



40W (3600lm), 55W (5040lm), 70W (6160lm), 90W (7680lm)
~90...295V, ~127...417V
IP64
-30°C ... +40°C (У3)

Для общего освещения промышленных, коммерческих, сельскохозяйственных, складских, вспомогательных и других помещений взрывоопасных зон класса 22 и пожароопасных зон классов П-I, П-II. Высота установки: до 5м.

Корпус электроблока - экструдированный алюминиевый профиль. Корпусные детали - алюминиевый сплав. Светорассеиватели - ударопрочный светостабилизированный поликарбонат. Блок питания встроенный. Транзитное или индивидуальное электроподключение.

ДСП45У, ЛСП45У

ТУ У 27.4-33680115-053:2013



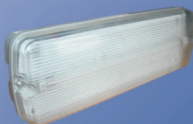
LED (T8, G13): 2x20W (30W), 3x20W (30W), 4x20W (30W)
FL (T5, G5): 2x49W (80W), 3x49W (80W), 4x49W (80W)
FL (T8, G13): 2x36W (58W), 3x36W (58W), 4x36W (58W)
cFL (2G11): 2x55W (80W), 3x55W (80W), 4x55W (80W)
~220V
IP65, IP20
-30°C ... +40°C (У3)

Для общего освещения промышленных, коммерческих, сельскохозяйственных, складских, вспомогательных и других помещений взрывоопасных зон класса 22 и пожароопасных зон классов П-I, П-II. Высота установки: 10...25м.

Корпус - сталь. Внутренний отражатель - листовой зеркальный алюминий "Alanod". Светорассеиватель - термостойкое стекло или светостабилизированный поликарбонат. Встроенный электронный ПРА в ЛСП45У. Транзитное или индивидуальное электроподключение.

ДПП06У (аварийный)

ТУ У 31.5-21167170-018:2005



8W (830lm)
~220V
IP65
-20°C ... +40°C (УХЛ4.1)

Для аварийного освещения производственных, коммерческих, спортивных, сельскохозяйственных, складских, административных, офисных, вспомогательных, хозяйственных, бытовых и других помещений пожароопасных зон классов П-I, П-II (в т.ч. в ЖКХ), в случае отключения основного электропитания.

Корпус - поликарбонат. Защитный светорассеиватель - ударопрочный светостабилизированный самозатухающий поликарбонат. Блок питания встроенный. Аккумулятор встроенный. Время работы в аварийном режиме 3 часа. Транзитное или индивидуальное электроподключение.

ДБ001ВСП (аварийный)

ТУ У 31.5-32632280-015-2004



6W
~12V, ~24V, ~220V
IP20
-20°C ... +40°C (УХЛ3.1)

Для подсветки в постоянном и не постоянном, и в аварийном (в случае отключения основного электропитания) режиме информационных знаков ориентирования в общественных помещениях. Исполнения с возможностью подключения к сети аварийного оповещения, которые при подаче такого сигнала переходят в режим работы Alarm (мигающее свечение и звуковой сигнал).

Корпус - сталь. Защитный светорассеиватель - опаловый ударопрочный светостабилизированный поликарбонат. Время работы в аварийном режиме - 3 часа.

ДБ002ВСП (аварийный)

ТУ У 31.5-32632280-015-2004



6W
~12V, ~24V, ~220V
IP65
-20°C ... +40°C (УХЛ3.1)

Для подсветки в постоянном и не постоянном, и в аварийном (в случае отключения основного электропитания) режиме информационных знаков ориентирования в общественных помещениях. Исполнения с возможностью подключения к сети аварийного оповещения, которые при подаче такого сигнала переходят в режим работы Alarm (мигающее свечение и звуковой сигнал).

Корпус - поликарбонат. Защитный светорассеиватель - опаловый ударопрочный светостабилизированный поликарбонат. Время работы в аварийном режиме - 3 часа.

ДПП01-30



ТУ У 29-035-009-2000

30W (3000lm)
~220V
IP55
-30°C ... +40°C (У3)

Для общего освещения промышленных, коммерческих, сельскохозяйственных, складских, вспомогательных и других помещений пожароопасных зон классов П-I, П-II.

Корпус - алюминиевый сплав. Защитный светорассеиватель - силикатное термостойкое стекло или, по заказу, ударопрочный светостабилизированный поликарбонат. Блок питания встроенный. Индивидуальное электроподключение.

ДПП01-60



ТУ У 29-035-009-2000

60W (5400lm)
~220V
IP65
-40°C ... +40°C (У3)

Для общего освещения промышленных, коммерческих, сельскохозяйственных, складских, вспомогательных и других помещений пожароопасных зон классов П-I, П-II.

Корпус - алюминиевый сплав. Защитный светорассеиватель - ударопрочный светостабилизированный самозатухающий поликарбонат. Блок питания встроенный. Индивидуальное электроподключение.

ДПБ01В



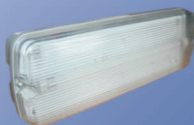
ТУ У 31.5-00214267-011-2003

4W (400lm), 6W (600lm), 8W (805lm)
~220V
IP54
-20°C ... +40°C (УХЛ4)

Для освещения производственных, коммерческих, сельскохозяйственных, складских, административных, офисных, вспомогательных, хозяйственных, бытовых и других помещений (в т.ч. в ЖКХ) пожароопасных зон классов П-I, П-II.

Корпус - алюминиевый сплав. Защитный светорассеиватель - ударопрочный светостабилизированный самозатухающий поликарбонат. Блок питания встроенный.

ДПП05В



ТУ У 31.5-00214267-011:2003

8W (830lm), 15W (1500lm)
~220V
IP65
-20°C ... +40°C (УХЛ4.1)

Для освещения производственных, коммерческих, сельскохозяйственных, складских, административных, офисных, вспомогательных, хозяйственных, бытовых и других помещений (в т.ч. в ЖКХ) пожароопасных зон классов П-I, П-II.

Корпус - поликарбонат. Защитный светорассеиватель - ударопрочный светостабилизированный самозатухающий поликарбонат. Блок питания встроенный. Транзитное или индивидуальное электроподключение.

ДББ26У Селена-LED



ТУ У 31.5-33680115-044:2011

12W (1330lm), 16W (1850lm), 20W (2240lm)
~220V
IP65
-20°C ... +40°C (У3)

Для освещения объектов ЖКХ, административных, офисных, коммерческих, производственных, сельскохозяйственных, вспомогательных, хозяйственных, бытовых и других помещений.

Корпус - алюминиевый сплав. Декоративная накладка из ABS пластика различных цветов (красный, зеленый, голубой, белый или серый). Защитный светорассеиватель - ударопрочный светостабилизированный поликарбонат. Комплектация датчиком света. Блок питания встроенный.

ДББ27У Селена-LED-1



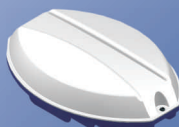
ТУ У 31.5-33680115-047:2012

6W (660lm), 8W (880lm), 10W (1100lm), 12W (1320lm)
~220V
IP65
-20°C ... +40°C (У3)

Для освещения объектов ЖКХ, административных, офисных, коммерческих, производственных, сельскохозяйственных, вспомогательных, хозяйственных, бытовых и других помещений.

Корпус - алюминиевый сплав. Декоративная накладка из ABS пластика различных цветов (красный, зеленый, голубой, белый или серый). Защитный светорассеиватель - ударопрочный светостабилизированный поликарбонат. Блок питания встроенный.

ДББ28У Селена-LED-M



ТУ У 31.5-33680115-047:2012

8W (880lm), 10W (1100lm), 12W (1320lm),
16W (1850lm), 20W (2240W)
~220V
IP65
-20°C ... +40°C (У3)

Для освещения объектов ЖКХ, административных, офисных, коммерческих, производственных, сельскохозяйственных, вспомогательных, хозяйственных, бытовых и других помещений.

Корпус - алюминиевый сплав. Защитный светорассеиватель - ударопрочный светостабилизированный поликарбонат. Блок питания встроенный.

ДББ Селена



Селена-34-СД



Селена-35-СД

ТУ У 31.5-33680115-040:2010

4W (360lm), 8W (720lm), 12W (1080lm)
~220V
IP54
-20°C ... +40°C (УХЛ4)

Для освещения объектов ЖКХ, административных, офисных, коммерческих, производственных, сельскохозяйственных, вспомогательных, хозяйственных, бытовых и других помещений.

Корпус - алюминиевый сплав. Защитный светорассеиватель - силикатное стекло. Блок питания встроенный.



подробная информация по техническим характеристикам на <http://vatra.te.ua>

ДСУ05У



ТУ У 31.5-33680115-041:2010

ДСУ05У-60-2-011

ДСУ05У-60-1-211

30, 40, 50, 60, 75, 90, 100, 120, 130, 145, 160, 175, 200W
~24V, ~24V, ~36V, ~220V
IP65
-40°C ... +40°C (У1)

Для общего освещения промышленных, складских и других помещений пожароопасных зон классов П-I, П-II. Для освещения открытых пространств, территорий различного назначения и архитектурного освещения.

Корпус - экструдированный алюминий. Защитный светорассеиватель - листовой поликарбонат. Блок питания встроенный.

ДО72У



ТУ У 27.4-33680115-043:2012

60W (5400lm), 100W (9200lm)
~220V
IP65
-40°C ... +40°C (У1)

Прожектор для освещения открытых пространств, территорий различного назначения и для архитектурного освещения.

Корпус - алюминиевый сплав. Защитный светорассеиватель - силикатное термостойкое стекло. Блок питания встроенный.

ДТУ18У



ТУ У 27.4-33680115-045:2012

60W (5400lm), 100W (9200lm)
~220V
IP65
-40°C ... +40°C (У1)

Для освещения открытых пространств, дорог, улиц, территорий различного назначения и архитектурного освещения.

Корпус - алюминиевый сплав. Защитный светорассеиватель - силикатное термостойкое стекло. Блок питания встроенный.

ДКУ40У



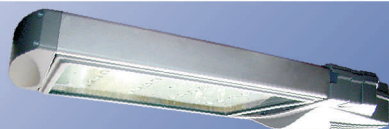
ТУ У 27.4-21167170-050:2012

60W (5400lm), 75W (6750lm), 90W (8100lm), 100W (9000lm),
120W (10800lm), 145W (13050lm)
~220V
IP65
-40°C ... +40°C (У1)

Для освещения открытых пространств, дорог, улиц, территорий различного назначения и архитектурного освещения.

Корпус - алюминиевый сплав. Защитный светорассеиватель - силикатное термостойкое стекло. Блок питания встроенный.

ДКУ41У



ТУ У 27.4-21167170-050:2012

130W (11700lm), 145W (13050lm), 160W (14400lm),
175W (15750lm), 200W (18000lm)
~220V
IP65 (IP23)
-40°C ... +40°C (У1)

Для освещения открытых пространств, дорог, улиц, территорий различного назначения и архитектурного освещения.

Корпус - алюминиевый сплав. Защитный светорассеиватель - силикатное термостойкое стекло. Блок питания встроенный.

ДБУ01В



ТУ У 31.5-00214267-002-2001

30W (3000lm)
~220V
IP54
-40°C ... +40°C (У1)

Для освещения пешеходных дорожек, подземных переходов, тоннелей, коридоров, входов в подъезды строений и т.п.

Корпус - алюминиевый сплав. Защитный светорассеиватель - ударопрочный светостабилизированный поликарбонат. Блок питания встроенный.

ДТУ20У



ТУ У 27.4-33680115-051:2013

45W (3400lm), 60W (4500lm)
~220V
IP65
-40°C ... +40°C (У1)

Для освещения парков, скверов, садов, бульваров, пешеходных дорожек и др. озелененных территорий.

Корпус - алюминиевый сплав. Защитное покрытие - полиэфирная порошковая эмаль, цвет - по заказу. Защитный светорассеиватель - ударопрочный светостабилизированный поликарбонат. Блок питания независимый (встраивается в нижнюю часть опоры).

ДВО20У Юпитер-LED-1

ТУ У 31.5-33680115-047:2013



20W (2150lm), 30W (3225lm),
35W (4000lm), 40W (4300lm)
~220V
IP40
-30°C ... +40°C (УХЛ4)

Для освещения административных, офисных, коммерческих, учебных и общественных помещений.

Корпус - алюминиевый профиль. Защитный светорассеиватель - монолитный светостабилизированный поликарбонат. Блок питания встроенный.

ДВО16У Юпитер-LED

ТУ У 31.5-33680115-044:2011



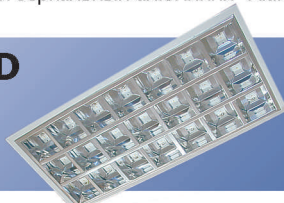
49W (3900lm, 4200lm)
~220V
IP20
-20°C ... +40°C (УХЛ4)

Для освещения административных, офисных, коммерческих, учебных и общественных помещений.

Корпус - листовая сталь. Отражатель - листовой зеркальный алюминий "Alanod". Блок питания встроенный.

ДПО25У Юпитер-LED

ТУ У 31.5-33680115-047:2013



25W (1965lm), 50W (3870lm), 59W (4400lm)
~220V
IP20
-20°C ... +40°C (УХЛ4)

Для освещения административных, офисных, коммерческих, учебных и общественных помещений.

Корпус - листовая сталь. Отражатель - листовой зеркальный алюминий "Alanod". Блок питания встроенный.

ДКПОЗУ

ТУ У 31.5-21167170-003-2003



6W, 7W, 8W
~220V
IP20
-30°C ... +40°C (УХЛ4)

Для местного освещения рабочих зон металлорежущих станков и другого производственного оборудования.

Основание и отражатель - стальной лист. Корпус осветительной головки - высокопрочная пластмасса. Гибкая стойка - стальная пружинная проволока первого класса. Светодиодная лампа с цоколем E27.

Освещенность ДКПОЗУ-8 на расстоянии 0,3м в круге Ø0,1м - 1200лк max., на расстоянии 0,3м в круге Ø0,3м - 500лк max. Защитный угол - 15°.

ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ! Новое в номенклатуре.



ГСП18ВEx, ЖСП18ВEx с Электронным ПРА

ТУ У 31.5-00214267-007-2001

70W, ~220V, IP65, 1ExdeIICT6, -25°C ... +40°C (У1), -40°C ... +40°C (ХЛ1)



Взрывозащищенный светильник уровня защиты 1Ex.

Корпусные детали - алюминиевый сплав. Светопропускающий защитный колпак - термостойкое стекло. Модификации - с стальной сеткой, с стальным отражателем. Встроенный электронный ПРА. Транзитное или индивидуальное электроподключение.



ЖСП23

ТУ 16-676.173-86

50W, 70W, ~220V, IP65, 2ExedIICT3, -40°C ... +40°C (У1), -60°C ... +40°C (ХЛ1)



-001

Взрывозащищенный светильник уровня защиты 2Ex.

Корпусные детали - алюминиевый сплав. Светопропускающий защитный колпак - термостойкое стекло. Модификации - с стальной сеткой, с стальным отражателем. Встроенный электромагнитный ПРА, импульсное зажигающее устройство. Индивидуальное электроподключение.

ЛПП07В с электрозащитой класса II

ТУ У 3.62-00214267-061-98

18W, 36W, 58W, ~220V, IP65, ЭПРА: -20°C ... +40°C (УХЛ4)



-411

Пылевлагозащищенный светильник.

Корпусные детали - ABS пластик (или поликарбонат). Защитный светорассеиватель - поликарбонат. Замки (зажимы) - поликарбонат (или нержавеющая сталь). Встроенный электронный ПРА (или электромагнитный ПРА). Индивидуальное электроподключение.



подробная информация по техническим характеристикам на <http://vatra.te.ua>