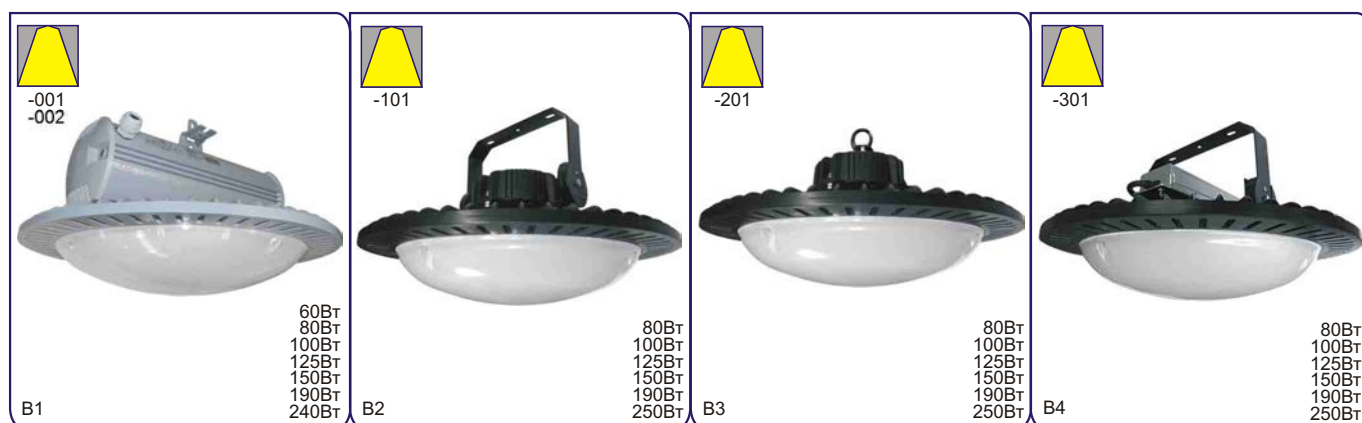


ДСП27У

ТУ У 31.5-33680115-046:2012



источник света и мощность номинал., Вт.....	светодиоды • 60; 80; 100; 125; 150; 190; 240; 250
напряжение питания номинал., В.....	220 AC
степень пылевлагозащиты.....	IP65
класс электрозащиты.....	I
механическая стойкость.....	M1
коррелированная цветовая температура (CCT)...	4000K
компенсация реактивной мощности (PFC).....	0,95...0,97
температура окружающей среды.....	B1 - 60Вт, 80Вт, 100Вт, 125Вт, 150Вт, 190Вт: -40°C...+60°C (Y2), 240Вт: -40°C...+50°C (Y2)
	B2, B3, B4 - 80Вт, 100Вт, 125Вт, 150Вт, 190Вт: -40°C...+60°C (Y1), 250Вт: -40°C...+50°C (Y1)



Для общего освещения производственных, коммерческих, сельскохозяйственных, складских, вспомогательных и других помещений, в т.ч. взрывоопасной зоны класса 22 и пожароопасных зон классов П-I, П-II.

Корпус электроблока: экструдированный анодированный алюминиевый профиль или алюминиевый сплав.

Корпус оптической системы: алюминиевый сплав.

Светопропускающий защитный элемент: матовый колпак - ударопрочный светостабилизированный самозатухающий поликарбонат.

Монтажная поворотная лира, или универсальный узел крепления, или узел подвеса на крюк (модификация): сталь.

Аппаратура управления: встроена ЭИП *Mean Well*, по запросу ЭИП с функцией DIM.

Кабельный ввод: 1 или 2шт.

Источник света: светодиоды *Seoul Semiconductor*.

Комплектация: светильник с светодиодным источником света, на заказ для B1 - узел монтажа на вертикальную трубу G3/4-В.

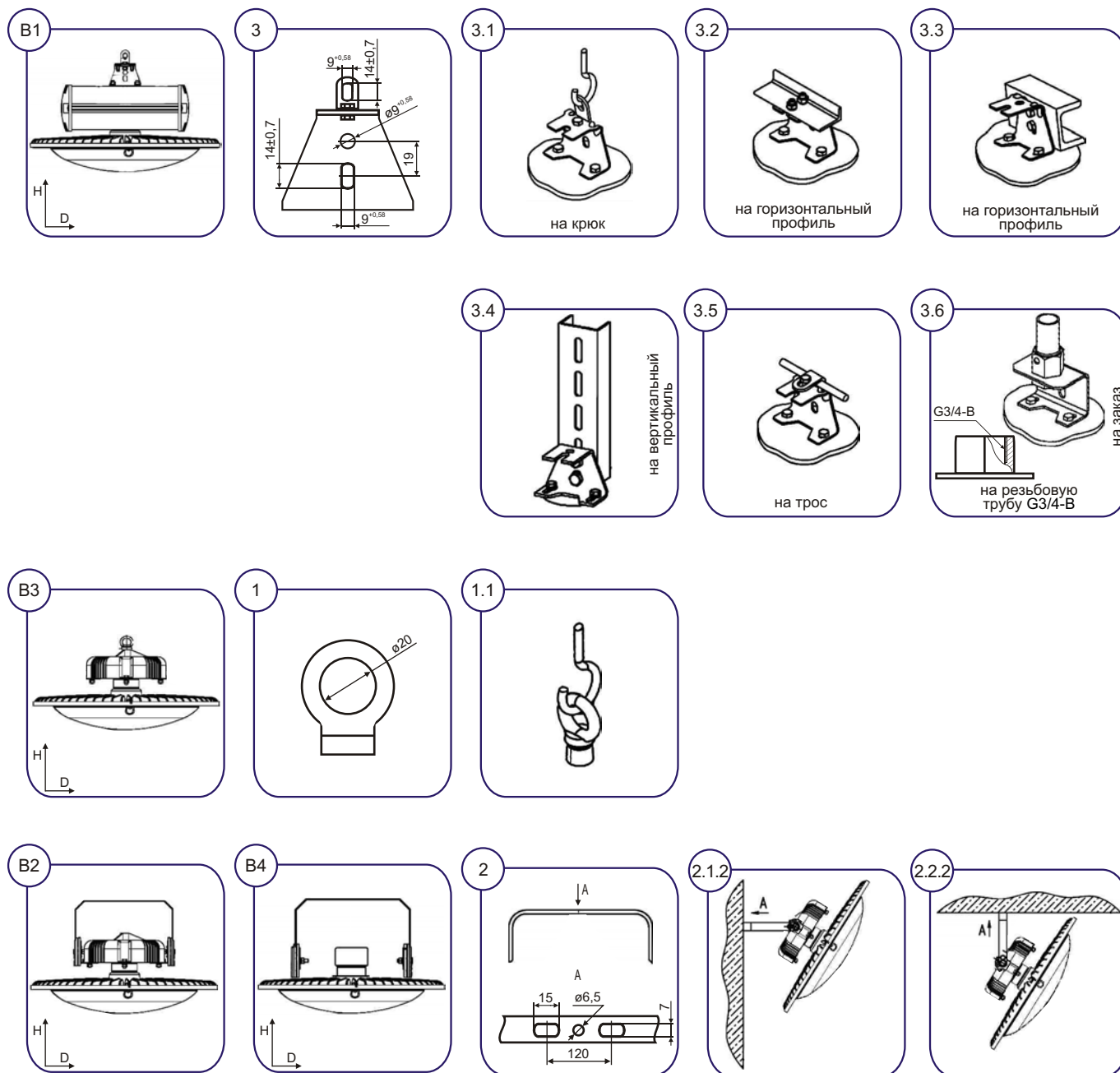
ОСОБЕННОСТИ:

- в светильниках 240Вт, 250Вт уникальное конструктивное решение - обеспечено большую мощность при относительно небольших габаритах и массе светильника;
- в светильниках с монтажной лирой возможность регулировки направления освещения;
- на заказ светильники комплектуются электронным источником питания (ЭИП) с функцией DIM - регулировка интенсивности светового потока способом диммирования (1...10V DC) в диапазоне 10...100%;
- источник света - энергоэффективные светодиоды - класс энергоэффективности «А++»! больше 50тыс. часов непрерывной работы, стабильный световой поток, стойкие к перепадам напряжения и многократных включений/выключений, мгновенно зажигаются/перезагораются, имеют высокую цветопередачу, нет ультрафиолетового излучения, отсутствует вредный эффект низкочастотных пульсаций, экологически безвредны (без ртути): не требуют специальных условий утилизации;
- на заказ коррелированная цветовая температура - 3000K или 5000K;
- электронные компоненты и светодиоды исключительно ведущих мировых производителей;
- есть модификации с двумя кабельными вводами для электрокабеля - обеспечено транзитное (магистральное) электроподсоединение в линию;
- по запросу модели B2, B3 и B4 комплектуются кабельным разъемом, который обеспечивает транзитное (магистральное) электроподсоединение в линию;
- модели B2, B3 и B4 комплектуются уже присоединенным электрокабелем длиной 200мм - значительно упрощен электромонтаж;
- высокая степень пылевлагозащиты, пожаробезопасен;
- атмосферостойкий - длительный срок службы.



Освещение профессионально!

ДСП27У



МОНТАЖ:

- (B1) на крюк (3.1), на горизонтальный (3.2 или 3.3) или вертикальный (3.4) монтажный профиль, на горизонтальный трос (3.5), на заказ: на резьбовую трубу G3/4-B (3.6).
- (B2, B4) с помощью поворотной лиры на горизонтальную или вертикальную опорную поверхность (2.1.2 или 2.2.2). Регулировка положения светильника в вертикальной плоскости относительно лиры до 45° в обе стороны.
- (B3) на крюк (1.1).

ЭЛЕКТРОПОДКЛЮЧЕНИЕ:

- (B1) индивидуальное или транзитное кабелем $\varnothing 9 \dots 12$ мм (сечение жил $0,75 \dots 2,5$ мм²).
- (B2, B3, B4) индивидуальное или, по заказу, транзитное кабелем $\varnothing 6 \dots 10$ мм (сечение жил $0,75 \dots 2,5$ мм²).

ДСП27У

Пример для заказа: **ВАТРА ДСП27У-150-101 У1**

расшифровка модификации:

- 1 цифра • монтаж; конструктивное исполнение:
 0- (В1) универсальный; ЭИП в корпусе из алюминиевого профиля
 1- (В2) с помощью лиры; ЭИП в круглом корпусе из алюминиевого сплава
 2- (В3) на крюк; ЭИП в круглом корпусе из алюминиевого сплава
 3- (В4) с помощью лиры; ЭИП в прямоугольном корпусе из алюминия
- 2 цифра • тип КСС / угол рассеивания:
 0- Д (косинусная) / 120°
- 3 цифра • способ электроподключения:
 1- индивидуально
 2- транзитно в линию (для модели В1, а для моделей В2, В3 и В4 по заказу)

Фото	Тип светильника	Напряжение, В	Степень защиты	Мощность, Вт ±5%	ИС	Световой поток, лм ±5%	тип КСС	Габариты, DxH, мм	Масса, кг ±10%
В1	ДСП27У-60-001. -002 У2	220 АС	IP65	60	LED	9000	Д / 120°	445x290	5,5
В1	ДСП27У-80-001. -002 У2	220 АС	IP65	80	LED	12000	Д / 120°	445x290	5,8
В1	ДСП27У-100-001. -002 У2	220 АС	IP65	100	LED	14500	Д / 120°	445x290	5,8
В1	ДСП27У-125-001. -002 У2	220 АС	IP65	125	LED	18125	Д / 120°	445x290	5,9
В1	ДСП27У-150-001. -002 У2	220 АС	IP65	150	LED	21750	Д / 120°	445x290	5,9
В1	ДСП27У-190-001. -002 У2	220 АС	IP65	190	LED	27550	Д / 120°	445x290	6
В1	ДСП27У-240-001. -002 У2	220 АС	IP65	240	LED	34800	Д / 120°	445x290	6
В2	ДСП27У-80-101 У1	220 АС	IP65	80	LED	12000	Д / 120°	445x285	5,9
В2	ДСП27У-100-101 У1	220 АС	IP65	100	LED	14500	Д / 120°	445x285	5,9
В2	ДСП27У-125-101 У1	220 АС	IP65	125	LED	18125	Д / 120°	445x285	5,9
В2	ДСП27У-150-101 У1	220 АС	IP65	150	LED	21750	Д / 120°	445x285	6,1
В2	ДСП27У-190-101 У1	220 АС	IP65	190	LED	27550	Д / 120°	445x285	6,3
В2	ДСП27У-250-101 У1	220 АС	IP65	250	LED	36250	Д / 120°	445x285	6,4
В3	ДСП27У-80-201 У1	220 АС	IP65	80	LED	12000	Д / 120°	445x250	5,7
В3	ДСП27У-100-201 У1	220 АС	IP65	100	LED	14500	Д / 120°	445x250	5,7
В3	ДСП27У-125-201 У1	220 АС	IP65	125	LED	18125	Д / 120°	445x250	5,7
В3	ДСП27У-150-201 У1	220 АС	IP65	150	LED	21750	Д / 120°	445x250	5,9
В3	ДСП27У-190-201 У1	220 АС	IP65	190	LED	27550	Д / 120°	445x250	6,1
В3	ДСП27У-250-201 У1	220 АС	IP65	250	LED	36250	Д / 120°	445x250	6,2
В4	ДСП27У-80-301 У1	220 АС	IP65	80	LED	12000	Д / 120°	445x285	5,9
В4	ДСП27У-100-301 У1	220 АС	IP65	100	LED	14500	Д / 120°	445x285	5,9
В4	ДСП27У-125-301 У1	220 АС	IP65	125	LED	18125	Д / 120°	445x285	5,9
В4	ДСП27У-150-301 У1	220 АС	IP65	150	LED	21750	Д / 120°	445x285	6,1
В4	ДСП27У-190-301 У1	220 АС	IP65	190	LED	27550	Д / 120°	445x285	6,3
В4	ДСП27У-240-301 У1	220 АС	IP65	240	LED	34800	Д / 120°	445x285	6,4
В4	ДСП27У-250-301 У1	220 АС	IP65	250	LED	36250	Д / 120°	445x285	6,4