

Промышленный подвесной светильник серии WEBSTAR



Светильник светодиодный серии WEBSTAR — предназначен для освещения производственных цехов, ангаров, складских помещений, логистических центров, открытых производственных территорий и хранилищ.

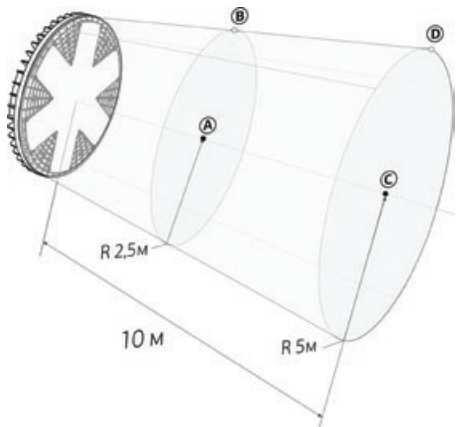


Мощность от 60 до 110 Вт
Световой поток от 6 000 до 10 000 Лм ($\pm 10\%$)
Степень защиты IP65

Светильники выпускаются с различными источниками тока:

- встроенным, где применена схема емкостного балласта, позволяющая компенсировать реактивную мощность с индукционной составляющей от других светильников;
- выносным, дополнительно обозначенным в маркировке светильника «PFC», позволяющим устанавливать прожекторы в труднодоступных для обслуживания местах, а источники тока группировать в удобных для обслуживания местах.

Уровни освещенности



Освещенность в точках, Lx	WebStar-60-W80-220VAC-IP65	WebStar-70-W80-220VAC-IP65	WebStar-70-W80-220VAC-IP65-PFC	WebStar-100-W80-220VAC-IP65-PFC	WebStar-100-W80-220VAC-IP65
A	80	95	95	137	137
B	46	54	54	76	76
C	23	27	27	34	34
D	14	17	17	19	19

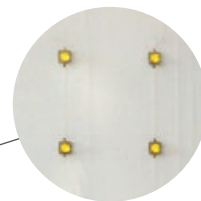
Краткие технические характеристики

Параметры	WebStar-60-W80-220VAC-IP65	WebStar-70-W80-220VAC-IP65	WebStar-70-W80-220VAC-IP65-PFC	WebStar-100-W80-220VAC-IP65-PFC	WebStar-100-W80-220VAC-IP65
Потребляемая мощность не более, Вт	60	70	70	110	100
Световой поток ±10 %, Лм	6 000	7 000	7 000	10 000	10 000
Степень защиты	IP65	IP65	IP65	IP65	IP65
Является аналогом светильника с лампой накаливания мощностью до, Вт	500	500	500	750–1000	750–1000
Является аналогом светильника с лампой ДРЛ (ртутная) мощностью до, Вт	125–250	250		250–400	
Является аналогом светильника с лампой МГЛ (металлогалогенная) мощностью до, Вт	70–150	150		150–250	

Особенности светильника

Рассеиватель

Рассеиватель — ударопрочный поликарбонат не подвержен воздействию ультрафиолетового излучения



Светодиоды OSRAM



Уплотнитель

термостойкий, влагостойкий силиконовый шнур



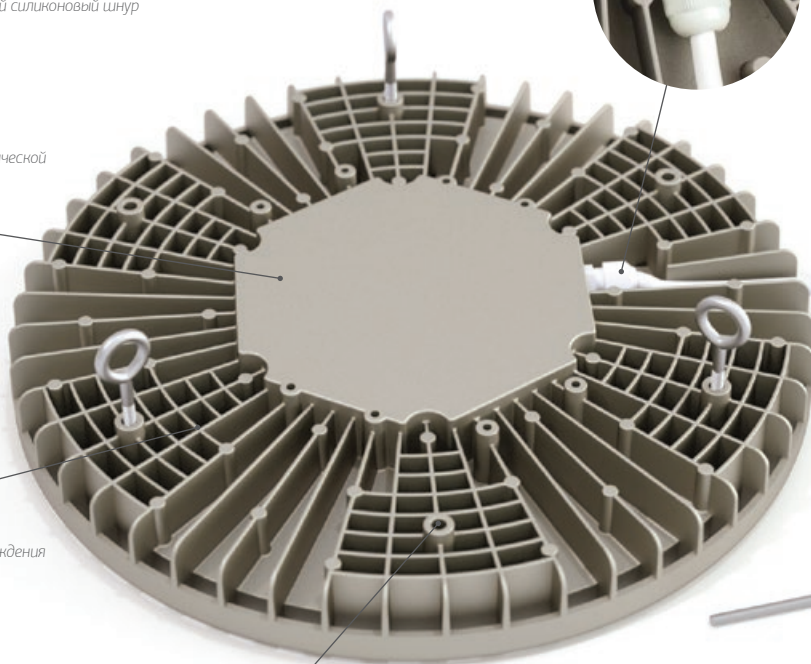
Самозажимающийся гермоввод

обеспечивает защиту от проникновения пыли и влаги в месте ввода провода



Питающий медный провод

подведен к светильнику, что позволяет легко его подключить



Цельнолитой корпус

из алюминиевого сплава с химической обработкой поверхности для защиты от окисления

Ребра радиатора

для увеличения площади охлаждения

Крепежные отверстия

предназначены для крепления светильника к стене или потолку

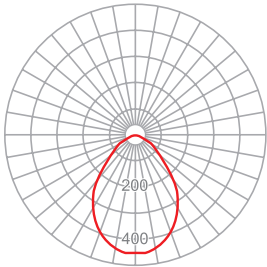
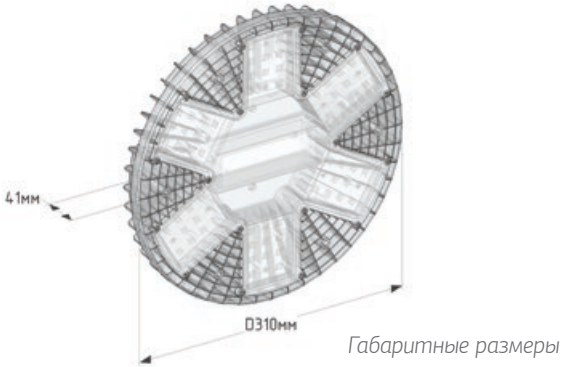


Рым-болт

предназначен для крепления светильника путем подвеса за крюки

Подробные технические характеристики

Параметры	WebStar-60-W80-220VAC-IP65	WebStar-70-W80-220VAC-IP65	WebStar-100-W80-220VAC-IP65	WebStar-70-W80-220VAC-IP65-PFC	WebStar-100-W80-220VAC-IP65-PFC
Потребляемая мощность не более, Вт	60	70	100	70	110
Время включения светильник не более, сек	1	1	1	1	1
Световой поток ± 10%, Лм	6 000	7 000	10 000	7 000	10 000
Производитель светодиодов	Osram	Osram	Osram	Osram	Osram
Угол ½ яркости	80	80	80	80	80
Марка светодиодов	Oslon SSL	Oslon SSL	Oslon SSL	Oslon SSL	Oslon SSL
Количество модулей, шт.	6	6	6	6	6
Количество светодиодов, шт.	60	60	60	42	42
Цветовая температура, °K	5000	5000	5000	5000	5000
Индекс цветопередачи, Ra	80	80	80	80	80
Количество источников питания, шт.	1 встроенный			1 выносной	
Рабочее напряжение	176–264 В / 50 Гц (AC)				
Степень защиты	IP65	IP65	IP65	IP65	IP65
Температура эксплуатации, °C	–40...+50	–40...+50	–40...+40	–40...+50	–40...+50
Климатическое исполнение	УХЛ1	УХЛ1	УХЛ1	УХЛ1	УХЛ1
Гарантия не менее, лет	2	2	2	Светильник — 5 лет / Источник тона — 2 года	
Срок службы светильника, лет	15	15	15	15	15
Ресурс работы LED, согласно теста LM80, час	>100 000	>10 000	>100 000	>100 000	>100 000
Материал корпуса	Цельнолитой алюминий				
Габаритные размеры светильника, Д×Ш×В, мм	D310×41				
Рассеиватель	Прозрачный ударопрочный поликарбонат				
Вес светильника, кг	2,5	2,5	2,5	3,2	3,2



Кривая силы света
(80 град)

Серия WEBSTAR



Примеры проектов с использованием
светильников серии WEBSTAR



Освещение торгового зала автосалона
светильниками WebStar

Освещение торгового зала автосалона светильниками WebStar



Освещение производственного помещения светильниками WebStar