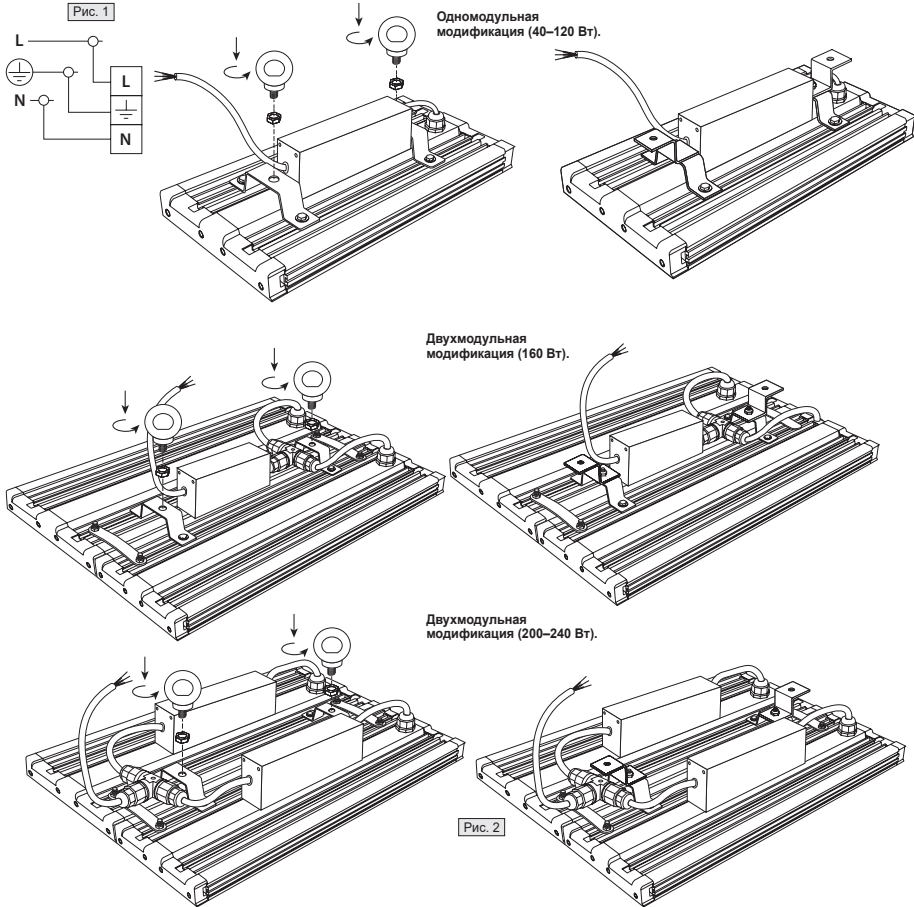


## НАЗНАЧЕНИЕ

Светильники светодиодные пылевлагозащитные серии ДСП03 АВРОРА торговой марки WOLTA<sup>®</sup>Pro предназначены для общего освещения производственных и подсобных помещений с повышенным содержанием пыли и влаги (производства, склады, парковки, автосервисы, мойки, гаражи, подсобные помещения, ЖКХ). Светильники сертифицированы и соответствуют всем необходимым требованиям, предъявляемым к данному типу оборудования. Светильники рассчитаны для работы в сети переменного тока 230 В, 50 Гц. Качество электроэнергии должно соответствовать ГОСТ 32144-2013. Питающая сеть должна быть защищена от коммутационных и грозовых импульсных помех. Продукция соответствует требованиям ТР ТС 004/2011, ТР ТС 020/2011 и ТР ЕАЭС 037/2016. Продукция изготовлена в соответствии с ТУ 27.40-001-39343934-2019.

## КОМПЛЕКТАЦИЯ

Светильник; инструкция по эксплуатации; комплект крепежных элементов; упаковка.



## ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип источника света	Светодиод SMD
Коэффициент мощности	>0,97
Тип напряжения	АС
Номинальное (нормируемое) напряжение, В	230
Диапазон входного напряжения, В	184-264
Частота, Гц	50
Коррелированная цветовая температура, К	4000/5000
Индекс цветопередачи	≥80
Коэффициент пульсации	<1%
Класс светораспределения по ГОСТ54350-2015	П
Степень защиты	IP65
Климатическое исполнение	У1

Диапазон рабочих температур, °С	-40...+50
Нормируемая предельно допустимая температура окружающей среды, та, °С	45
Нормируемая максимальная рабочая температура (обмотки), tw, °С	80
Нормируемая максимальная рабочая температура (конденсатора), tc, °С	75
Класс защиты	I
Материал защитного стекла	Поликарбонат
Материал корпуса	Алюминий
Цвет корпуса	Серый
Срок службы, часов	50000
Срок гарантии, лет	5

## ТРЕБОВАНИЯ К БЕЗОПАСНОСТИ

- Работы по установке и обслуживанию светильника можно проводить только убедившись в том, что питание сети отключено. Перед установкой убедитесь в наличии защитного устройства в сети (автоматический выключатель, предохранитель).
- При эксплуатации необходимо располагать светильник и электропроводку вдали от химически активной среды, горючих и легковоспламеняющихся предметов и поверхностей.
- Регулярно проверяйте все электрические соединения и целостность проводки. Запрещено подключение и использование светильника при поврежденной проводке, с треснувшим стеклом. Запрещено устанавливать светильник на легковоспламеняющиеся материалы, например, древесный шпон и материалы на основе дерева толщиной менее 2 мм.
- Запрещено производить подключение светильника проводом с нетермостойкой изоляцией.
- Запрещается эксплуатация светильника без защитного заземления.

## ИНДИВИДУАЛЬНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Артикул*	Мощность, Вт	Ток, А	Световой поток, лм	Световая отдача, лм/Вт	Тип КСС по ГОСТ54350-2015	Угол рассеяния, градусов	Размеры, мм	Масса, кг	Тип защитного стекла
ДСП03-40-001-4К(5К)-P(Y) Д120	40	0,19	5100	128	Д	120	270x167x100	1,4	Матовый
ДСП03-40-002-4К(5К)-P(Y) Д120	40	0,19	6000	150	Д	120	270x167x100	1,4	Прозрачный
ДСП03-40-002-4К(5К)-P(Y) Д90	40	0,19	6000	150	Д	90	270x167x100	1,4	Прозрачный
ДСП03-40-102-4К(5К)-P(Y) ШО100x50	40	0,19	6000	150	Ш	100x50	270x167x100	1,4	Прозрачный
ДСП03-40-202-4К(5К)-P(Y) Г60	40	0,19	6000	150	Г	60	270x167x100	1,4	Прозрачный
ДСП03-60-001-4К(5К)-P(Y) Д120	60	0,28	7700	128	Д	120	372x167x100	1,85	Матовый
ДСП03-60-002-4К(5К)-P(Y) Д120	60	0,28	9000	150	Д	120	372x167x100	1,85	Прозрачный
ДСП03-60-002-4К(5К)-P(Y) Д90	60	0,28	9000	150	Д	90	372x167x100	1,85	Прозрачный
ДСП03-60-102-4К(5К)-P(Y) ШО100x50	60	0,28	9000	150	Ш	100x50	372x167x100	1,85	Прозрачный
ДСП03-60-202-4К(5К)-P(Y) Г60	60	0,28	9000	150	Г	60	372x167x100	1,85	Прозрачный
ДСП03-80-001-4К(5К)-P(Y) Д120	80	0,37	10200	128	Д	120	482x167x100	2,4	Матовый
ДСП03-80-002-4К(5К)-P(Y) Д120	80	0,37	12000	150	Д	120	482x167x100	2,4	Прозрачный
ДСП03-80-002-4К(5К)-P(Y) Д90	80	0,37	12000	150	Д	90	482x167x100	2,4	Прозрачный
ДСП03-80-102-4К(5К)-P(Y) ШО100x50	80	0,37	12000	150	Ш	100x50	482x167x100	2,4	Прозрачный
ДСП03-80-202-4К(5К)-P(Y) Г60	80	0,37	12000	150	Г	60	482x167x100	2,4	Прозрачный
ДСП03-100-001-4К(5К)-P(Y) Д120	100	0,46	12800	128	Д	120	592x167x100	2,95	Матовый
ДСП03-100-002-4К(5К)-P(Y) Д120	100	0,46	15000	150	Д	120	592x167x100	2,95	Прозрачный
ДСП03-100-002-4К(5К)-P(Y) Д90	100	0,46	15000	150	Д	90	592x167x100	2,95	Прозрачный
ДСП03-100-102-4К(5К)-P(Y) ШО100x50	100	0,46	15000	150	Ш	100x50	592x167x100	2,95	Прозрачный
ДСП03-100-202-4К(5К)-P(Y) Г60	100	0,46	15000	150	Г	60	592x167x100	2,95	Прозрачный
ДСП03-120-001-4К(5К)-P(Y) Д120	120	0,56	15400	128	Д	120	702x167x100	3,7	Матовый
ДСП03-120-002-4К(5К)-P(Y) Д120	120	0,56	18000	150	Д	120	702x167x100	3,7	Прозрачный
ДСП03-120-002-4К(5К)-P(Y) Д90	120	0,56	18000	150	Д	90	702x167x100	3,7	Прозрачный
ДСП03-120-102-4К(5К)-P(Y) ШО100x50	120	0,56	18000	150	Ш	100x50	702x167x100	3,7	Прозрачный
ДСП03-120-202-4К(5К)-P(Y) Г60	120	0,56	18000	150	Г	60	702x167x100	3,7	Прозрачный
ДСП03-160-001-4К(5К)-P(Y) Д120	160	0,75	20500	128	Д	120	482x333x100	4,8	Матовый
ДСП03-160-002-4К(5К)-P(Y) Д120	160	0,75	24000	150	Д	120	482x333x100	4,8	Прозрачный
ДСП03-160-002-4К(5К)-P(Y) Д90	160	0,75	24000	150	Д	90	482x333x100	4,8	Прозрачный
ДСП03-160-102-4К(5К)-P(Y) ШО100x50	160	0,75	24000	150	Ш	100x50	482x333x100	4,8	Прозрачный
ДСП03-160-202-4К(5К)-P(Y) Г60	160	0,75	24000	150	Г	60	482x333x100	4,8	Прозрачный
ДСП03-200-001-4К(5К)-P(Y) Д120	200	0,94	25600	128	Д	120	592x333x100	5,9	Матовый
ДСП03-200-002-4К(5К)-P(Y) Д120	200	0,94	30000	150	Д	120	592x333x100	5,9	Прозрачный
ДСП03-200-002-4К(5К)-P(Y) Д90	200	0,94	30000	150	Д	90	592x333x100	5,9	Прозрачный
ДСП03-200-102-4К(5К)-P(Y) ШО100x50	200	0,94	30000	150	Ш	100x50	592x333x100	5,9	Прозрачный
ДСП03-200-202-4К(5К)-P(Y) Г60	200	0,94	30000	150	Г	60	592x333x100	5,9	Прозрачный
ДСП03-240-001-4К(5К)-P(Y) Д120	240	1,12	30700	128	Д	120	702x333x100	7	Матовый
ДСП03-240-002-4К(5К)-P(Y) Д120	240	1,12	36000	150	Д	120	702x333x100	7	Прозрачный
ДСП03-240-002-4К(5К)-P(Y) Д90	240	1,12	36000	150	Д	90	702x333x100	7	Прозрачный
ДСП03-240-102-4К(5К)-P(Y) ШО100x50	240	1,12	36000	150	Ш	100x50	702x333x100	7	Прозрачный
ДСП03-240-202-4К(5К)-P(Y) Г60	240	1,12	36000	150	Г	60	702x333x100	7	Прозрачный

\* – здесь 4К – 4000К, 5К – 5000К, P – монтаж на рым-болты, Y – монтаж на уголки

