

ПРОМЫШЛЕННЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ «АЙСБЕРГ»



ОПИСАНИЕ И НАЗНАЧЕНИЕ

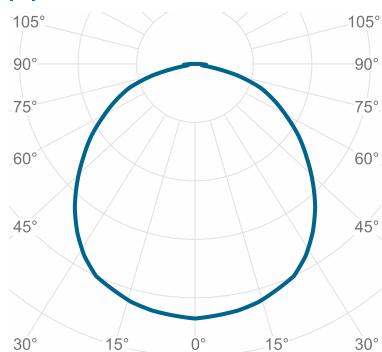
Светильники «Айсберг» представляют собой светодиодную замену популярных в прошлом люминесцентных светильников с тем же названием. Они широко применяются для освещения производственных, складских помещений и других объектов, где требуется утилитарное освещение с защитой от пыли и влаги (IP65). Корпус светильников «Айсберг» легко монтируется на традиционные места крепления люминесцентных предшественников. При этом, светодиодные светильники «Айсберг» обладают всеми преимуществами данной технологии. В первую очередь, это: энергоэффективность, длительный срок службы без необходимости замены ламп, экологичность. В конструкции светильников SVT применяются качественные комплектующие от известных производителей: драйверы Argoс, светодиоды OSRAM и Samsung.

АНАЛОГИ



ЛПП 2х36 / ЛПП 2х58 / ЛПП 4х36

ДИАГРАММА КСС



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Рабочее напряжение	176 – 264 В
Мощность (в зависимости от модели)	30–65 Вт
Световой поток (в зависимости от модели)	2 800 – 7 800 Лм
Тип кривой света	Д (Косинусная)
Цветовая температура	3000–5000 К (по-умолчанию, 5000 К)
Коэффициент мощности (Cos φ)	≥ 0,95
Коэффициент пульсации	< 1%
Температура эксплуатации	–40/+45 С
Угол рассеивания	120°
Энергоэффективность	112 Лм/Вт
Материал платы светодиодного модуля	Алюминий
Грозозащита	нет
Защита от скачков напряжения до, В	1 кВ (длительность фронта импульса 8 мкс, длительность импульса 20 мкс)
Класс защиты IP	IP65
Класс защиты от поражения эл. током	II
Климатическое исполнение и категория размещения	УХЛ2
Гарантийный срок	3 года

ХАРАКТЕРИСТИКИ МОДИФИКАЦИЙ

Артикул *	Аналог	Мощность, Вт	Световой поток, Лм	Потребляемый ток, А	Кол-во светодиодов	БАП (опция)
SVT-P I-30-2x36-M-IP65	ЛПП 2х36	30	2 800	0,14	48	1–3 ч
SVT-P I-30-2x36-T-IP65	ЛПП 2х36	30	3 400	0,14	48	1–3 ч
SVT-P I-40-2x36-M-IP65	ЛПП 2х36	40	3 700	0,18	56	1 ч
SVT-P I-40-2x36-T-IP65	ЛПП 2х36	40	4 400	0,18	56	1 ч
SVT-P I-50-2x58-M-IP65	ЛПП 2х58	50	4 800	0,23	80	нет
SVT-P I-50-2x58-T-IP65	ЛПП 2х58	50	5 500	0,23	80	нет
SVT-P I-65-4x36-M-IP65	ЛПП 2х58	65	6 700	0,30	120	нет
SVT-P I-65-4x36-T-IP65	ЛПП 2х58	65	7 800	0,30	120	нет

* тип рассеивателя обозначается буквами в артикуле: «Т» – прозрачный, «М» – матовый

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Защита от попадания пыли и влаги (IP65)
- Негорючие материалы
- Удобные замки крепления
- Легкий выбор мощности: модели от 30 Вт до 65 Вт
- Надежные комплектующие: OSRAM, Samsung, Aproc

SVT, серия «АЙСБЕРГ»

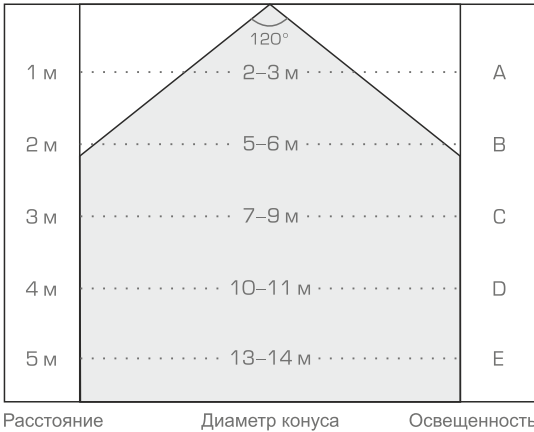
СПОСОБЫ МОНТАЖА

- потолочный
- подвесной

УСТРОЙСТВО И МАТЕРИАЛЫ

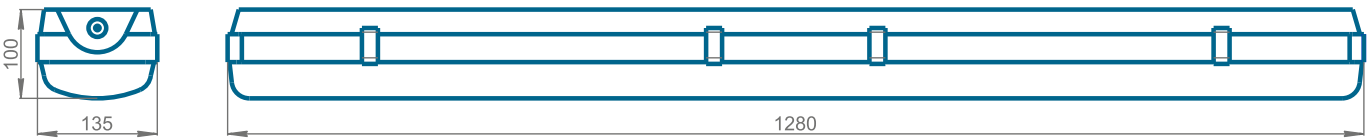
- Корпус из ударопрочного негорючего АБС-сополимера
- Отражатель из стальной пластины, окрашенной белой порошковой краской
- Рассеиватель из прозрачного полистирола: стабилизирован, не подвержен пожелтению от УФ-излучений
- Светодиоды OSRAM, SAMSUNG

УРОВНИ ОСВЕЩЕННОСТИ НА РАЗЛИЧНЫХ РАССТОЯНИЯХ



Артикул	A (1 м)	B (2 м)	C (3 м)	D (4 м)	E (5 м)
SVT-P I-30-2x36-M-IP65	976 лк	244 лк	108 лк	61 лк	39 лк
SVT-P I-30-2x36-T-IP65	1219 лк	305 лк	135 лк	76 лк	49 лк
SVT-P I-40-2x36-M-IP65	1324 лк	331 лк	147 лк	83 лк	53 лк
SVT-P I-40-2x36-T-IP65	1576 лк	394 лк	175 лк	98 лк	63 лк
SVT-P I-50-2x58-M-IP65	1722 лк	430 лк	191 лк	108 лк	69 лк
SVT-P I-50-2x58-T-IP65	1980 лк	495 лк	220 лк	124 лк	79 лк
SVT-P I-65-4x36-M-IP65	2640 лк	660 лк	293 лк	165 лк	106 лк
SVT-P I-65-4x36-T-IP65	3031 лк	758 лк	337 лк	189 лк	121 лк

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



Артикул	Без упаковки (в сборе)				В упаковке				
	Длина, мм	Ширина, мм	Высота, мм	Вес, кг	Кол-во в упаковке, шт	Длина, мм	Ширина, мм	Высота, мм	Вес, кг
SVT-P I-30-2x36-M-IP65	1280	135	100	2,115	1 шт.	1300	150	90	2,415
SVT-P I-30-2x36-T-IP65	1280	135	100	2,115	1 шт.	1300	150	90	2,415
SVT-P I-40-2x36-M-IP65	1280	135	100	2,170	1 шт.	1300	150	90	2,470
SVT-P I-40-2x36-T-IP65	1280	135	100	2,170	1 шт.	1300	150	90	2,470
SVT-P I-50-2x58-M-IP65	1280	135	100	2,170	1 шт.	1300	150	90	2,470
SVT-P I-50-2x58-T-IP65	1280	135	100	2,170	1 шт.	1300	150	90	2,470
SVT-P I-65-4x36-M-IP65	1280	135	100	2,175	1 шт.	1300	150	90	2,475
SVT-P I-65-4x36-T-IP65	1280	135	100	2,175	1 шт.	1300	150	90	2,475