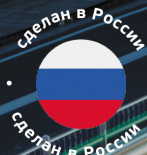
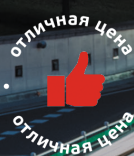
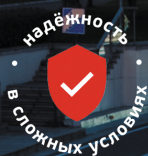


Creon

КОНСОЛЬНЫЙ УЛИЧНЫЙ СВЕТИЛЬНИК

ALB

Alliance of Lighting Business



Светодиодный светильник Creon, в зависимости от потребляемой мощности, предназначен для освещения улиц, дорог с высокой, средней и малой интенсивностью движения транспорта, площадей, дворов, железнодорожных платформ, территорий школ и детских садов, автостоянок.

Структура условного обозначения

ALB CREON M-DC-80-S4-750-K-DR1

1 2 3 4 5 6 7 8

- | | |
|---|--|
| 1 Тип корпуса:
от S до XL | 6 Цветовая температура, K:
27 - 2700
40 - 4000
50 - 5000 |
| 2 Тип модуля:
DC - с драйвером | 7 Вариант крепления:
K - консольное 50 мм |
| 3 Мощность светильника, Вт:
от 50 до 200 | 8 Тип драйвера:
DR1 - тип 1 |
| 4 Тип КСС:
S4 - широкая боковая | |
| 5 Индекс цветопередачи:
7 - >70 | |

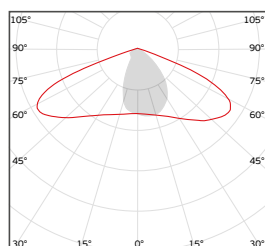
Основные параметры

Номинальная частота: 50-60 Гц
Напряжение: 220 В ±10%
Коэффициент мощности: от 0,95 до 0,99
Световая отдача, лм/Вт: от 135 до 157
Мощность, Вт: от 50 до 200
Тип КСС: Ш
Цветовая температура: 2700, 4000, 5000 К
Индекс цветопередачи: 70
Степень защиты оптического отсека: IP65
Степень защиты корпуса: IP65
Грозазащита (L-N/PE): 4кВ/6кВ
Климатическое исполнение: УХЛ1
Рабочая температура, °С: от -40 до +40
Срок службы, ч: 80000
Гарантия, мес: 60
Диаметр посадочного отверстия, мм: 48-60

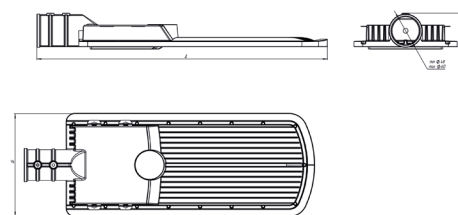
Конструкция

- Литой корпус из литейного сплава АК-12, обеспечивающий стойкость к коррозии и высокую твердость;
- Светодиоды в корпусе EMC предназначены для эксплуатации вне помещений, устойчивые к перепадам температур и воздействиям окружающей среды;
- Оптимальный режим работы светодиодов, срок эксплуатации светодиодов подтверждается протоколом, выполненным по стандарту TM21;
- Грозазащита 4кВ/6кВ, встроенная защита от микросекундных импульсных помех электрической сети до 4кВ по каналу L-N и до 6кВ по каналу L-PE, N-PE;
- Уплотнитель оптического отсека из силиконовой резины, который обеспечивает степень защиты IP65, устойчив к высоким температурам и ультрафиолету;
- Встроенная защита от перегрева драйвера. При повышении температуры выше установленного предела происходит автоматическое выключение светильника;
- Встроенная в драйвер защита от короткого замыкания, и разрыва цепи светодиодного модуля;
- Корпус светильника обеспечивает увеличенную площадь теплообмена.

КСС ШБ



ГАБАРИТНЫЙ ЧЕРТЕЖ



МОДИФИКАЦИИ

Артикул	Номенклатура	Тип модуля	Потребляемая мощность, Вт	Световой поток, лм	Световая отдача, лм/Вт	Цветовая температура, К	Вес, кг	Габариты, м
Модификации Creon 750 (5000K, RA70)								
G6015	ALB Creon S-DC-50-S4-750-R-DR1	DC	50	7600	152	5000	1,6	0,495x0,190x0,700
G6016	ALB Creon S-DC-60-S4-750-R-DR1	DC	60	8880	147	5000	1,6	0,495x0,190x0,700
G6019	ALB Creon M-DC-80-S4-750-R-DR1	DC	80	12200	153	5000	2,3	0,595x0,210x0,800
G6020	ALB Creon M-DC-100-S4-750-R-DR1	DC	100	14800	148	5000	2,3	0,595x0,210x0,800
G6470	ALB Creon L-DC-100-S4-750-R-DR1	DC	100	15700	157	5000	2,8	0,645x0,230x0,800
G6471	ALB Creon L-DC-120-S4-750-R-DR1	DC	120	18400	153	5000	2,6	0,645x0,230x0,800
G6023	ALB Creon L-DC-150-S4-750-R-DR1	DC	150	22200	148	5000	2,8	0,645x0,230x0,800
G6599	ALB Creon L-DC-160-S4-750-R-DR1	DC	160	23200	145	5000	2,8	0,645x0,230x0,800
G6024	ALB Creon L-DC-200-S4-750-R-DR1	DC	195	26300	135	5000	2,8	0,645x0,230x0,800
Модификации Creon 740 (4000K, RA70)								
G6472	ALB Creon S-DC-50-S4-740-R-DR1	DC	50	7600	152	4000	1,6	0,495x0,190x0,700
G6473	ALB Creon S-DC-60-S4-740-R-DR1	DC	60	8880	147	4000	1,6	0,495x0,190x0,700
G6474	ALB Creon S-DC-80-S4-740-R-DR1	DC	80	12200	153	4000	2,3	0,595x0,210x0,800
G6475	ALB Creon M-DC-100-S4-740-R-DR1	DC	100	14800	148	4000	2,3	0,595x0,210x0,800
G6476	ALB Creon L-DC-100-S4-740-R-DR1	DC	100	15700	157	4000	2,8	0,645x0,230x0,800
G6477	ALB Creon L-DC-120-S4-740-R-DR1	DC	120	18400	153	4000	2,8	0,645x0,230x0,800
G6478	ALB Creon L-DC-150-S4-740-R-DR1	DC	150	22200	148	4000	2,8	0,645x0,230x0,800
G6602	ALB Creon L-DC-160-S4-740-R-DR1	DC	160	23200	145	4000	2,8	0,645x0,230x0,800
G6479	ALB Creon L-DC-200-S4-740-R-DR1	DC	195	26300	135	4000	2,8	0,645x0,230x0,800