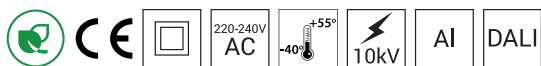




Применение: парки, пешеходные зоны, паркинги
 Монтаж: непосредственно на опоре с окончанием $\varnothing 60 \times 100$ мм
 Степень защиты: IP 66 для оптической части и питающей системы

Материал: алюминиевый, анодированный сплав
 Цвет: нержавеющая сталь / графитный
 Оптическая система: линза из PMMA,
 Количество светодиодов: 20 для 60W, 36W, 48W
 Диапазон рабочих температур: от -40°C до $+55^{\circ}\text{C}$
 Срок эксплуатации: L90F10 – 50 000 ч, L80F20 – 100 000 ч,
 CRI: >70 для 5000K, 4000K; >80 для 3500K
 Корректирующий коэффициент S/P: 1,8 для 5000K; 1,45 для 3500K; 1,55 для 4000K
 Частота напряжения питания: 50 - 60Hz
 Коэффициент мощности: ≥ 0.95
 Пусковой ток: 46A / 250 μs для 60W, 36W, 48W

Светильник VEGA LED BETA имеет возможность подключения к внешней системе управления через интерфейс DALI (опциональное обслуживание аналогового сигнала 1-10V).



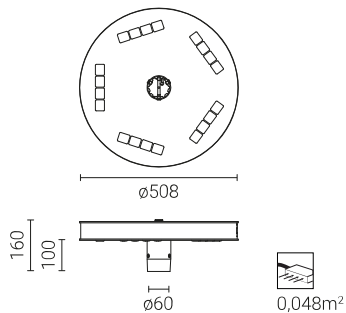
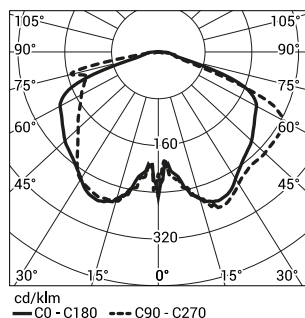
Код	Название	Мощность LED	Полная мощность	Сила тока LED	Температура цвета	Световой поток светодиодов LED ¹⁾	Световой поток светильника ¹⁾	Световая производительность	Единичный объём	Вес нетто
214032/3	VEGA LED BETA 36	36W	43W	600mA	3500K	5 150lm	4650lm	108lm/W	0,068m ³	9,5kg
214032/4	VEGA LED BETA 36	36W	43W	600mA	4000K	5 700lm	4850lm	113lm/W	0,068m ³	9,5kg
214032/6	VEGA LED BETA 36	36W	43W	600mA	5000K	5 950lm	5050lm	117lm/W	0,068m ³	9,5kg
214033/3	VEGA LED BETA 48	48W	55W	800mA	3500K	6 550lm	6150lm	112lm/W	0,068m ³	9,5kg
214033/6	VEGA LED BETA 48	48W	55W	800mA	5000K	7 600lm	6700lm	122lm/W	0,068m ³	9,5kg
214033/4	VEGA LED BETA 48	48W	68W	800mA	4000K	7 250lm	6400lm	116lm/W	0,068m ³	9,5kg
214034/3	VEGA LED BETA 60	60W	68W	1000mA	3500K	7 850lm	7250lm	107lm/W	0,068m ³	9,5kg
214034/4	VEGA LED BETA 60	60W	68W	1000mA	4000K	8 700lm	7500lm	110lm/W	0,068m ³	9,5kg
214034/6	VEGA LED BETA 60	60W	68W	1000mA	5000K	9 100lm	7850lm	115lm/W	0,068m ³	9,5kg

1) с учетом класса точности диодов допустимая погрешность составляет +/- 3%

Директива : 2014/35/UE (Dz. Urz.UE L 96, 29.03.2014, str.357), 2014/30/UE (Dz. Urz.UE L 96, 29.03.2014, str.79), 2011/65/UE (Dz. Urz.UE L 174, 01.07.2011, str.88), 2009/125/WE (Dz. Urz.UE L 285, 31.10.2009, str.10)

Нормы: PN-EN 60598-1: 2015, PN-EN 60529: 2003, PN-EN 50102: 2001, PN-EN 62471: 2010, PN-EN 55015: 2013, PN-EN 61547: 2009, PN-EN 61000-3-2: 2014, PN-EN 61000-3-3: 2013,

Светотехнические параметры установлены на основании лабораторных исследований, проведенных в соответствии с требованиями IESNA LM 79-08



Светильник VEGA LED BETA в стандарте обладает следующими функциями интеллектуальной системы питания:

- Подключение к внешней системе управления через интерфейс ДАЛИ (опциональное обслуживание аналогичного сигнала 1-10В),
 - Возможность многоступенчатого программирования уменьшения светового потока светильника
 - до 5-ти временных периодов в диапазоне от 10 до 100% номинальной мощности
 - Защита модуля LED от перегрева при непреднамеренном включении светильника в течение дня
- Регулировка мощности / светового потока светильника – опция установки иных параметров, чем в каталоге, в диапазоне от 30 до 100% мощности или номинального светового потока.

Допустимое количество светильников VEGA LED BETA на одной цепи, обеспеченное:

Перегрузочными выключателями МСВ типа В или С

светильника	Тип	2А	4А	6А	10А	16А	20А	25А
VEGA LED BETA 36, 48, 60W	В	1	2	4	6	11	13	17
	С	1	4	6	11	18	28	28

Плавкими предохранителями – тип gG и gL

светильника	2А	4А	6А	10А	16А	20А	25А
VEGA LED BETA 36, 48, 60W	1	2	11	19	30	38	47