



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,

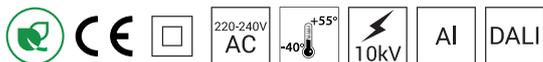
CRI: >70 для 5000K, 4000K; >80 для 3500K, 2700K

Частота напряжения питания: 50/60Hz

Коэффициент мощности: ≥ 0.95

Пусковой ток: 46A / 250 μ s для 60W, 36W, 48W

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

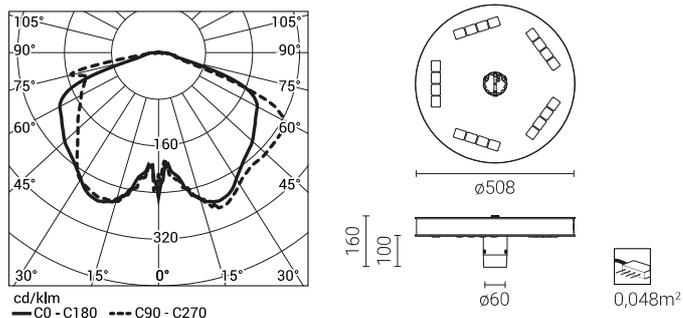


Код	Название	Мощность LED	Полная мощность	Сила тока LED	Температура цвета	Световой поток светодиодов LED ¹⁾	Световой поток светильника ¹⁾	Световая производительность	Единичный объем	Вес нетто
214032/1	VEGA LED BETA 36	36W	42W	600mA	2700K	5 150lm	4750lm	113lm/W	0,068m ³	9,5kg
214032/3	VEGA LED BETA 36	36W	42W	600mA	3500K	5 400lm	5000lm	119lm/W	0,068m ³	9,5kg
214032/4	VEGA LED BETA 36	36W	42W	600mA	4000K	6 350lm	5850lm	139lm/W	0,068m ³	9,5kg
214032/6	VEGA LED BETA 36	36W	42W	600mA	5000K	6 350lm	5850lm	139lm/W	0,068m ³	9,5kg
214033/1	VEGA LED BETA 48	48W	55W	800mA	2700K	6 550lm	6050lm	110lm/W	0,068m ³	9,5kg
214033/3	VEGA LED BETA 48	48W	55W	800mA	3500K	6 900lm	6400lm	116lm/W	0,068m ³	9,5kg
214033/4	VEGA LED BETA 48	48W	55W	800mA	4000K	8 100lm	7500lm	136lm/W	0,068m ³	9,5kg
214033/6	VEGA LED BETA 48	48W	55W	800mA	5000K	8 100lm	7500lm	136lm/W	0,068m ³	9,5kg
214034/1	VEGA LED BETA 60	60W	67W	1000mA	2700K	7 850lm	7250lm	108lm/W	0,068m ³	9,5kg
214034/3	VEGA LED BETA 60	60W	67W	1000mA	3500K	8 250lm	7600lm	113lm/W	0,068m ³	9,5kg
214034/4	VEGA LED BETA 60	60W	67W	1000mA	4000K	9 700lm	8950lm	134lm/W	0,068m ³	9,5kg
214034/6	VEGA LED BETA 60	60W	67W	1000mA	5000K	9 700lm	8950lm	134lm/W	0,068m ³	9,5kg

¹⁾ с учетом класса точности диодов допустимая погрешность составляет +/- 5%

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 62262: 2003, 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 аналогового 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	22	28

Плавкими предохранителями – тип gG и gL

светильника	2А	4А	6А	10А	16А	20А	25А
VEGA LED BETA 36, 48, 60W	0	4	8	11	21	29	42