



Степень защиты: IP 65

Материал: алюминиевый профиль, анодированный

Цвет: Нержавеющая сталь / Графитный

Оптическая система: линза из PMMA, сменный модуль LED

Диапазон рабочих температур: от -40°C до +55°C

Количество светодиодов: 8 для 24W; 16 для 48W

Диапазон рабочих температур: от -40°C до +55°C

Срок эксплуатации: L90F10 – 50 000 ч, L80F20 – 100 000 ч,

CRI: >70 для 5000K; >80 для 3500K

Корректирующий коэффициент S/P: – для 5000K, 3500K

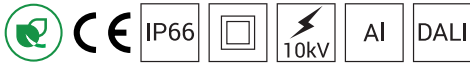
Частота напряжения питания: 50 - 60Hz

Коэффициент мощности:  $\geq 0.95$

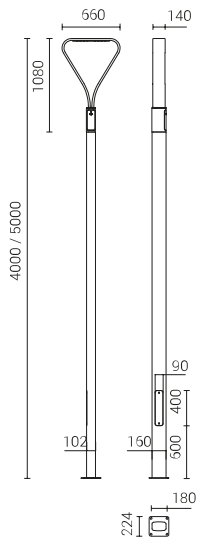
Пусковой ток: для 24W, 48W

Тип фундамента / Тип анкерного устройства: B-50 / Z-50

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



Код	Название	Высота [H]	Мощность LED	Полная мощность светильника	Сила тока LED	Температура цвета	Световой поток диодов LED <sup>1)</sup>	Световой поток светильника <sup>1)</sup>	Световая производительность	Единичный объём	Вес нетто
<b>215530/3/S</b>	FLEXI 24	4m	24W	28W	1000mA	3500K	2 600lm	1850lm	67lm/W	0,6m <sup>3</sup>	29kg
<b>215530/3/A</b>	FLEXI 24	4m	24W	28W	1000mA	3500K	2 600lm	1725lm	63lm/W	0,6m <sup>3</sup>	29kg
<b>215530/6/S</b>	FLEXI 24	4m	24W	28W	1000mA	5000K	3 400lm	2375lm	86lm/W	0,6m <sup>3</sup>	29kg
<b>215530/6/A</b>	FLEXI 24	4m	24W	28W	1000mA	5000K	3 400lm	2200lm	80lm/W	0,6m <sup>3</sup>	29kg
<b>215533/3/S</b>	FLEXI 48	5m	48W	55W	1000mA	3500K	4 850lm	3700lm	67lm/W	0,75m <sup>3</sup>	32kg
<b>215533/3/A</b>	FLEXI 48	5m	48W	55W	1000mA	3500K	4 850lm	3450lm	63lm/W	0,75m <sup>3</sup>	32kg
<b>215533/6/S</b>	FLEXI 48	5m	48W	55W	1000mA	5000K	6 200lm	4750lm	86lm/W	0,75m <sup>3</sup>	32kg
<b>215533/6/A</b>	FLEXI 48	5m	48W	55W	1000mA	5000K	6 200lm	4400lm	80lm/W	0,75m <sup>3</sup>	32kg



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

В осветительном комплекте возможным является только монтаж вводных щитков ТВ-11, ТВ-12

Возможность анодирования в 10 цветах с опцией глянец

Светильник FLEXI LED 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 FLEXI LED на одной цепи, обеспеченное:

— —