

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

FL PFM 30W-6500K SYM 100 BK

FLOODLIGHT PFM GEN3 | Прожектор светодиодный ДО-30Вт 6500К 3600лм IP65 чёрный LEDVANCE



Преимущества продукта

- Безопасное и равномерное освещение благодаря рассеивателю из матового и закаленного стекла.
- Высокая степень защиты IP65 и IK07.
- Отсутствует верхний предел светотдачи (ULOR 0%) при установке под углом 0°.
- 5 лет гарантии.

Области применения

- Замена прожекторов с галогенными лампами
- Наружное освещение
- Общественные зоны
- Фасады зданий
- Строительные площадки
- Парковки
- Сады и балконы

Особенности продукта

- Интегрированный драйвер широкого напряжения, подходящий для 100 - 277 В переменного тока
- Защита от перенапряжения: до 6 кВ (L/N-PE), 4 кВ (L-N)
- Монтажный кронштейн с углом 30° и широкой зоной вращения
- Дышащая мембрана для оптимизации воздухообмена без ущерба для защиты IP
- Предварительно установленный гибкий кабель длиной 1 м (H05RN-F), обернутый 3 x 1,0 мм² одиночных проводов



ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Номинальная мощность, W	30
Номинальное напряжение, V	176-264
Частота сети, Hz	50,60
Номинальный ток, mA	147
Коэффициент мощности, PF	≥0.92
Внешний драйвер	нет

ФОТОМЕТРИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Световой поток, lm	3600
Световая отдача, lm/W	120
Цветовая температура, K	6500
Цветность света (обозначение)	Холодная > 5300 K
Индекс цветопередачи Ra	≥80
Коэффициент пульсации, %	<10
Угол излучения, °	100x100

РАЗМЕР И ВЕС

Длина, mm	177
Ширина, mm	186
Высота, mm	42
Вес продукта, g	700

МАТЕРИАЛЫ И ЦВЕТА

Цвет корпуса	черный
Материал корпуса	алюминий

Цвет рассеивателя	прозрачный
Материал рессеивателя	стекло

ПРИМЕНЕНИЕ И УСТАНОВКА

Тип соединения	Кабель
Диапазон температур окружающей среды	-30...+50°C
Пылевлагозащита	IP65
Уровень ударопрочности	IK07
Диммируемый	нет
Способ монтажа	на лиру

КАЧЕСТВО

Срок службы, ч	70000
Гарантия, лет	5
Стандарт срока службы	L70B50
Защита от импульса, V	2000/4000
Класс электробезопасности	I

ДОПОЛНИТЕЛЬНО

Комплектация	нет
Управление	нет
Сквозная проводка	нет
Датчик	нет

ЗАГРУЗКИ



[Руководство пользователя](#)



[IES](#)



[Паспорт](#)



[Сертификат TP 004 020](#)



[Декларация 037](#)

ЛОГИСТИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Код товара	4058075421189
Тип упаковки	картонная коробка
Размеры упаковки, mm	63x191x159
Объем, м³	0.002
Вес брутто, g	781