



105 - 960 Вт
Мощность



Д, Г, К, Ш
Диаграммы



18 653 - 179 520 лм
Световой поток



защита до 440 В
Драйвер Mean Well



до 190 лм/Вт
Энергоэффективность



от 100 000 часов
Ресурс светодиодов



IP 66
Степень защиты



5 лет
Заводская гарантия

GSFO

НАДЕЖНАЯ КОНСТРУКЦИЯ. ВЫСОКАЯ СВЕТООТДАЧА. ДОСТУПНАЯ ЦЕНА.

Светодиодные светильники GSFO — зарекомендовавший себя высококачественный продукт, который многократно сокращает затраты на электроэнергию и обслуживание систем освещения, а также высвобождает энергомощности предприятия.

Назначение:

Предназначен для функционального освещения дорог, улиц и открытых площадей.

Светодиоды:

Светодиоды Samsung последнего поколения с высокой светоотдачей 190 лм/Вт. Светодиодный модуль на алюминиевой подложке обеспечивает надежный теплоотвод.

Корпус:

Уникальный алюминиевый корпус разработан с большим запасом теплоотвода, исключает возможность перегрева. Современная технология анодирования полностью предотвращает коррозию.

Комплект поставки:

Светильник в сборе. Консольное крепление.

Опции:

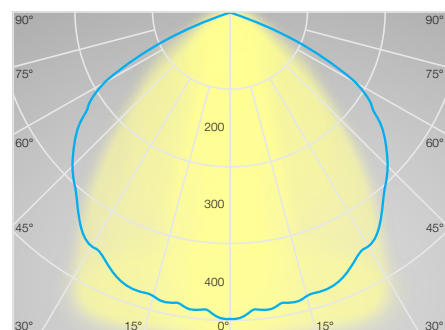
Блок аварийного питания (БАП) позволяет светильнику работать 3 часа автономно, в случае отключения напряжения сети.
Датчик движения и освещенности светильника. Комбинация осветительных модулей для увеличения мощности установки.
Модификация светильников, управляемые по DALI и 1-10V.
Модификация светильников со встроенным модулем управления по питающей сети (PLC). Модификация светильников со встроенным модулем беспроводного управления (RF).
Совместим с автоматизированными системами управления освещением (АСУО).

Характеристики:

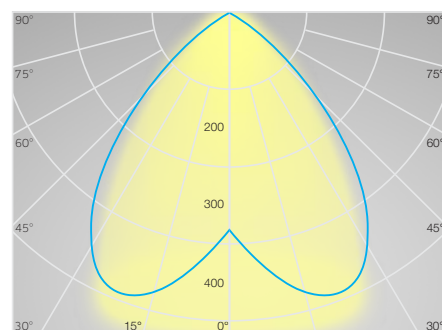
Напряжение сети 220 В
250-370 В DC, 100-305 В AC, 45-65 Гц
Степень защиты светильника IP 66
Тип КСС: Д, Г, К, Ш
Цветовая температура 5 000 К, опционально от 2 700 до 6 500 К
Индекс цветопередачи Ra ≥ 80
Коэффициент пульсации ≤ 0,2 %
Температурный режим от -50°С до +50°С
Срок службы светодиодов 100 000 ч
Заводская гарантия 5 лет

Различные варианты светораспределения:

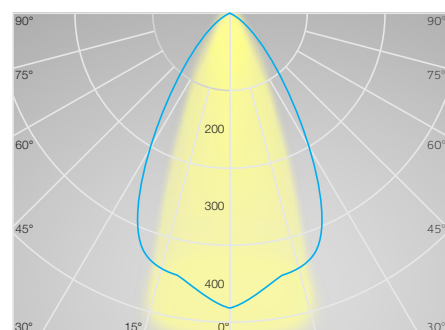
Герметичная оптика обеспечивает высокий световой КПД (не менее 95%). Благодаря вариантам диаграмм световой поток равномерно распределяется по освещаемой поверхности самых различных объектов.



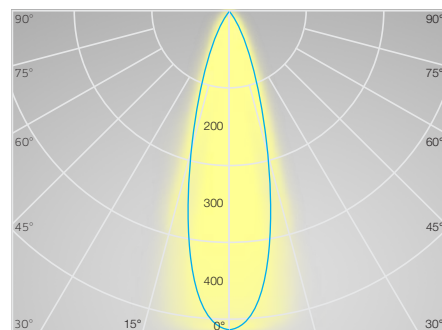
Д: 120°



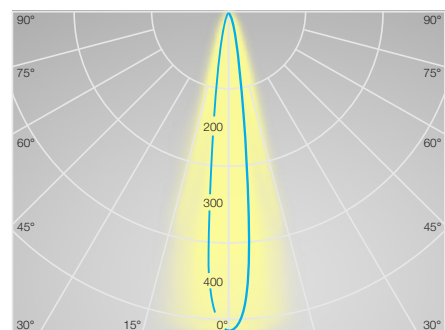
Г: 95°



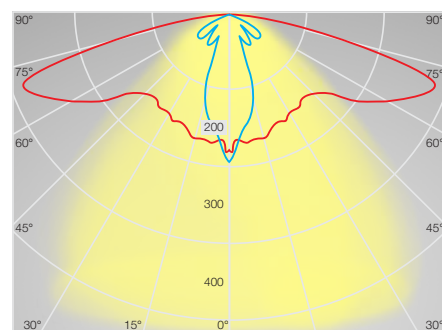
Г: 65°



К: 30°



К: 15°



Ш: 160x60°

Монтаж:



Консольное крепление диаметром до 53 мм. Простой монтаж и надежность установки. Конфигурация мачтовых креплений.



Мачтовое крепление для установки на мачтовую опору.



Продольное крепление для установки на мачтовую опору.



Поперечное крепление для установки на мачтовую опору.



GSFO

МОДЕЛЬНЫЙ РЯД

Модель	Мощность	Световой поток	IP	Размер	Тип КСС	Масса
GSFO-120.1	105 Вт	18 653 лм	66	440x185x85 мм	Д, Г, К, Ш	4, 7 кг
GSFO-120	105 Вт	19 635 лм	66	440x185x85 мм	Д, Г, К, Ш	4,8 кг
GSFO-135.1	135 Вт	22 828 лм	66	490x185x85 мм	Д, Г, К, Ш	4, 7 кг
GSFO-135	135 Вт	24 030 лм	66	490x185x85 мм	Д, Г, К, Ш	4, 8 кг
GSFO-150.1	150 Вт	26 647 лм	66	540x185x85 мм	Д, Г, К, Ш	5, 7 кг
GSFO-150	150 Вт	28 050 лм	66	540x185x85 мм	Д, Г, К, Ш	5, 8 кг
GSFO-180.2	180 Вт	30 378 лм	66	640x185x85 мм	Д, Г, К, Ш	6, 8 кг
GSFO-180.1	180 Вт	31 977 лм	66	640x185x85 мм	Д, Г, К, Ш	6, 8 кг
GSFO-180	180 Вт	33 660 лм	66	640x185x85 мм	Д, Г, К, Ш	6, 9 кг
GSFO-210.2	200 Вт	33 753 лм	66	740x185x85 мм	Д, Г, К, Ш	7, 6 кг
GSFO-210.1	200 Вт	35 530 лм	66	740x185x85 мм	Д, Г, К, Ш	7, 6 кг
GSFO-210	200 Вт	37 400 лм	66	740x185x85 мм	Д, Г, К, Ш	7, 7 кг
GSFO-240.2	240 Вт	40 504 лм	66	840x185x85 мм	Д, Г, К, Ш	8, 6 кг
GSFO-240.1	240 Вт	42 636 лм	66	840x185x85 мм	Д, Г, К, Ш	8, 6 кг
GSFO-240	240 Вт	44 880 лм	66	840x185x85 мм	Д, Г, К, Ш	8, 7 кг
GSFO-360	360 Вт	67 320 лм	66	640x380x85 мм	Д, Г, К, Ш	13, 8 кг
GSFO-480	480 Вт	89 760 лм	66	840x380x85 мм	Д, Г, К, Ш	17, 8 кг
GSFO-720	720 Вт	134 640 лм	66	840x575x85 мм	Д, Г, К, Ш	28, 7 кг
GSFO-960	960 Вт	179 520 лм	66	840x770x85 мм	Д, Г, К, Ш	38, 6 кг



8 855 254-45-75
sale@geliomaster.com

С подбором модели под ваш проект помогут
специалисты коммерческого отдела GELIOMASTER®

