

LGT-Prom-VegaLux-50x3

Светодиодный пыле-влагозащищенный светильник для замены традиционных аналогов люминесцентными, ртутными, натриевыми лампами

Область применения

Промышленные объекты
 Склады
 Автосервисы
 Крытые парковки

Преимущества

Низкое энергопотребление
 Традиционный дизайн
 Низкая габаритная яркость
 Индекс цветопередачи Ra80
 Коэффициент пульсации <1%
 Степень защиты корпуса IP65



Технические данные

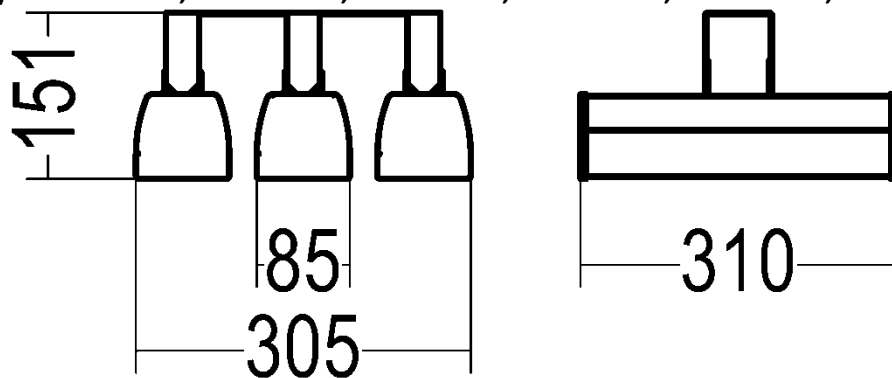
Монтаж	Светильник может устанавливаться на любую поверхность, подвесы.
Конструкция	Корпус выполнен из алюминиевого сплава.
Источник света	Модули на базе высокоэффективных светодиодов PLCC2 форм-фактора
Оптическая часть	Рассеиватель из ударопрочного поликарбоната с УФ-стабилизацией.
Масса	4,2 кг
Диапазон рабочей температуры	от -50° до +40°С
Степень защиты корпуса	IP65 ГОСТ 14254-80

Электротехнические и светотехнические характеристики

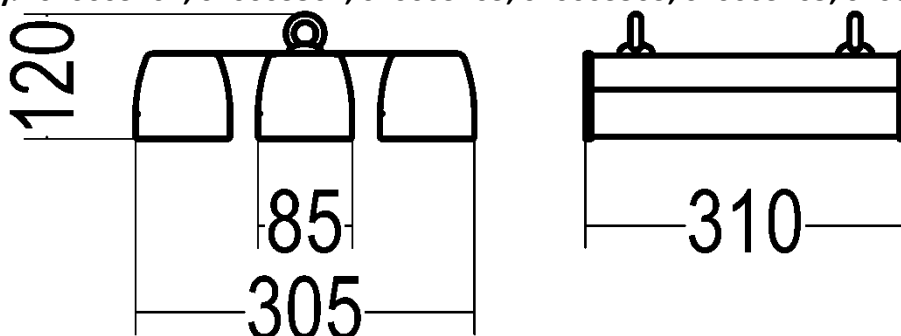
Диапазон входного напряжения	176 – 256В
Рабочая частота	50/60Гц
Коэффициент мощности	0,98
Потребляемая мощность	150Вт
Класс защиты	I ГОСТ Р МЭК 60598-1-2003
Световой поток	18400лм – прозрачный рассеиватель
	14100лм – опаловый рассеиватель
	17400лм – микропризматический рассеиватель
Угол расхождения светового потока	100°±10%
Цветовая температура	Нормальный белый (4000К)
	Нейтральный белый (5000К)
Индекс цветопередачи	Ra 80

Габаритные характеристики

Артикул 020603402, 020603502, 020603404, 020603504, 020603406, 020603506



Артикул 020603401, 020603501, 020603403, 020603503, 020603405, 020603505



Данные для заказа

Артикул	Модификация			Размеры упаковки (ДхШхВ), мм	Количество в упаковке, шт.	Объем м3	Вес брутто, кг
	Рассеиватель	Монтаж	Цветовая температура				
020603401	«Прозрачный»	Рым-болт	4000К	320x310x140	1	0,014	4,5
020603501	«Прозрачный»	Рым-болт	5000К	320x310x140	1	0,014	4,5
020603402	«Прозрачный»	Поворотная скоба	4000К	320x310x140	1	0,014	4,5
020603502	«Прозрачный»	Поворотная скоба	5000К	320x310x140	1	0,014	4,5
020603403	«Опал»	Рым-болт	4000К	320x310x140	1	0,014	4,5
020603503	«Опал»	Рым-болт	5000К	320x310x140	1	0,014	4,5
020603404	«Опал»	Поворотная скоба	4000К	320x310x140	1	0,014	4,5
020603504	«Опал»	Поворотная скоба	5000К	320x310x140	1	0,014	4,5
020603405	«Микропризма»	Рым-болт	4000К	320x310x140	1	0,014	4,5
020603505	«Микропризма»	Рым-болт	5000К	320x310x140	1	0,014	4,5
020603406	«Микропризма»	Поворотная скоба	4000К	320x310x140	1	0,014	4,5
020603506	«Микропризма»	Поворотная скоба	5000К	320x310x140	1	0,014	4,5

Конус освещенности, кривая силы света

1.0	2.88 2.53	E(0°) 3776 E(C90) 352 E(C0) 451
2.0	5.76 5.06	E(0°) 944 E(C90) 88 E(C0) 113
3.0	8.63 7.60	E(0°) 420 E(C90) 39 E(C0) 50
4.0	11.51 10.13	E(0°) 236 E(C90) 22 E(C0) 28
5.0	14.39 12.66	E(0°) 151 E(C90) 14 E(C0) 18
6.0	17.27 15.19	E(0°) 105 E(C90) 10 E(C0) 13
Расстояние [m]	Диаметр конуса [m]	Освещенность [lx]

