

ПРОМЫШЛЕННОЕ ОСВЕЩЕНИЕ



LGT-PROM-MARS-100



LGT-Prom-Mars-100

Светодиодный светильник типа High Bay
для промышленного освещения



Область применения

Промышленные объекты
Склады и ангары
Торговые центры
Объекты с тяжелыми условиями эксплуатации

Преимущества

- ✓ Степень защиты корпуса IP65
- ✓ Отсутствие слепящего эффекта
- ✓ Высокая эффективность

Монтаж

Светильник устанавливается на подвес
В комплекте внешний разъем с IP68 для
быстрого и безопасного подключения



Конструкция

Корпус светильника выполнен из
алюминия методом ротационного
формования

Источник света

Модули на базе высокоэффективных
светодиодов

Оптическая часть

Групповая оптическая система и
рассеиватель выполнены из
оптического поликарбоната

Гарантия

5 лет

Данные для заказа

Крепление	Размеры упаковки (ДхШхВ)	Кол-во в упаковке	Объем	Вес брутто
Рым-болт	400x400x155 мм	1 шт.	0,0248 м ³	2,20 кг

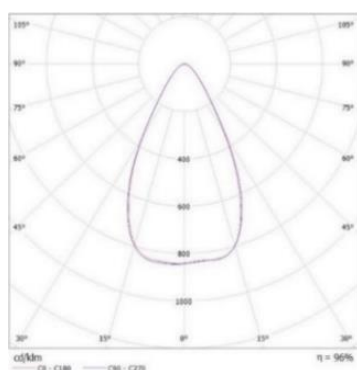
Технические данные

Масса не более	1,80 кг (Рым-болт)
Габаритные размеры	Ø290x179 мм (Рым-болт)
Диапазон рабочей температуры	от -30 до +45 °С
Степень защиты корпуса	IP65 ГОСТ 14254-2015
Цвет корпуса	Черный

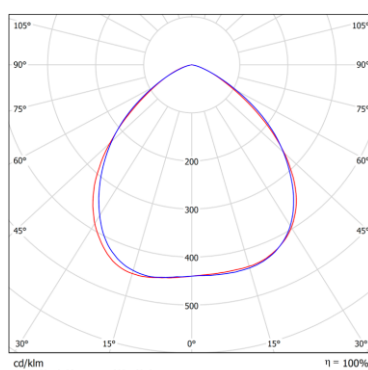
Электротехнические и светотехнические характеристики

Допустимый диапазон изменения напряжения питания	90-305 В	
Рабочая частота	50/60 Гц	
Коэффициент мощности	0,95	
Коэффициент пульсации	< 1 %	
Потребляемая мощность	100 Вт	
Класс защиты от поражения электрическим током	I ГОСТ Р МЭК 60598-1-2011	
Угол расхождения светового потока, на выбор	60°±10% (Г) - линза 90°±10% (Д) - линза	120°±10% (Д) - прозрачный рассеиватель
Цветовая температура, на выбор	3000K 4000K 5000K 5700K 6500 K	
Световой поток	14000 лм	15000 лм
Индекс цветопередачи	>70 Ra	

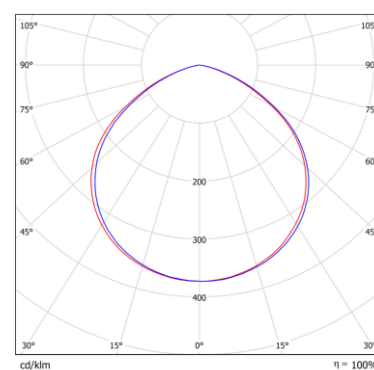
Кривая силы света



60°±10% (Г)



90°±10% (Д)



120°±10% (Д)

Рым-болт

