

LGT-Med-Rondo-24



Светодиодный антивандальный пыле-
влагозащищенный светильник для
медицинских учреждений

Область применения

Медицинские учреждения
Клинические зоны
Лаборатории
Склады и территории фармацевтических
предприятий и цехов
Общественные и бытовые помещения

Преимущества

- ✓ Безвредны для здоровья человека, не испаряют вредных веществ
- ✓ Экологичны и безопасны, не содержат фосфор и ртуть, не излучают ультрафиолет
- ✓ Не требуют утилизации
- ✓ Ударопрочный корпус
- ✓ Низкое энергопотребление
- ✓ Равномерное поле засветки
- ✓ Низкая габаритная яркость
- ✓ Коэффициент пульсации <1%
- ✓ Степень защиты корпуса IP 65

Монтаж

Светильник можно устанавливать как на вертикальную, так и на горизонтальную поверхности

Конструкция

Рассеиватель и корпус светильника выполнены из ударопрочного поликарбоната методом соэкструзии и представляют собой единую часть

Источник света

Модули на базе высокоэффективных светодиодов PLCC2 форм-фактора

Оптическая часть

Опаловый рассеиватель с УФ-стабилизацией, создающий равномерное поле засветки

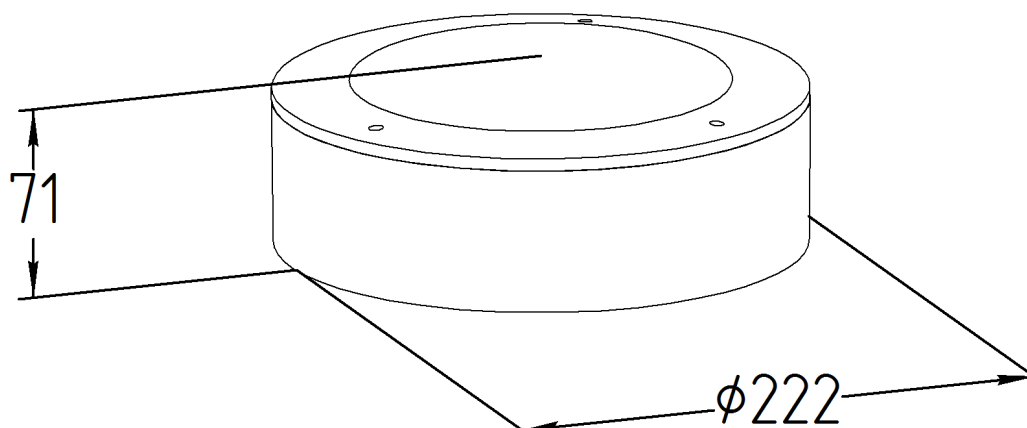
Технические данные

Масса не более	0,9 кг
Габаритные размеры	Ø 222x71 мм
Диапазон рабочей температуры	от +1 до +35°C
Степень защиты корпуса	IP65 ГОСТ 14254-2015

Электротехнические и светотехнические характеристики

Диапазон входного напряжения	176 – 265 В
Рабочая частота	50/60 Гц
Коэффициент мощности	0,95
Потребляемая мощность	24 Вт
Класс защиты	I ГОСТ Р МЭК 60598-1-2011
Световой поток	2400 лм ±5%
Угол расхождения светового потока	120°±10% (Д)
Цветовая температура	Нейтральный белый (5000 К)
Индекс цветопередачи	85 Ra

Габаритные характеристики



Данные для заказа

Артикул	Размеры упаковки (ДхШхВ), мм	Количество в упаковке, шт.	Объем, м ³	Вес брутто, кг
280104501	230x230x80	1	0,002	1,1

Конус освещенности, кривая силы света

Тип КСС: 120°±10% (Д)

Для общего освещения применяют светильники прямого света с КСС типа Г и Д.

Область применения: промышленные помещения, общее освещение.

