

LGT-Med-Tensor-36



Светодиодный медицинский светильник

Область применения

Медицинские учреждения
Клинические зоны
Лаборатории
Склады и территории фармацевтических предприятий и цехов
Офисные, 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
- ✓ Низкое энергопотребление
- ✓ Универсальная мощность
- ✓ Низкая габаритная яркость
- ✓ Коэффициент пульсации < 1%
- ✓ Степень защиты корпуса IP 40

Монтаж

Светильник может устанавливаться на любую поверхность, либо встраиваться в ячеичный потолок. Способ подключения – клеммная колодка

Конструкция

Цельнометаллический корпус из листовой стали 0,5 мм, покрытый белой порошковой краской

Источник света

Модули на базе высокоэффективных светодиодов PLCC2 форм-фактора

Оптическая часть

Рассеиватель из светотехнического полистирола

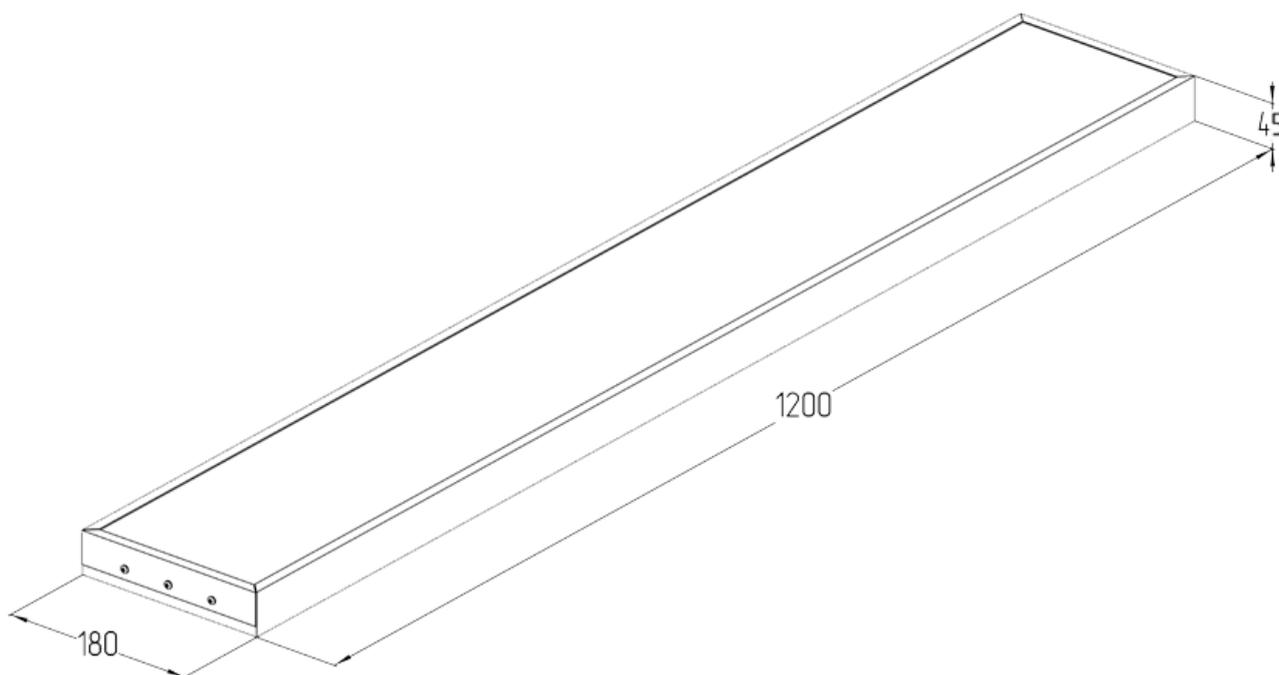
Технические данные

| | |
|------------------------------|----------------------|
| Масса не более | 2,0 кг |
| Габаритные размеры | 1200x180x45 мм |
| Диапазон рабочей температуры | от -20 до +40 °С |
| Степень защиты корпуса | IP40 ГОСТ 14254-2015 |

Электротехнические и светотехнические характеристики

| | |
|-----------------------------------|--|
| Диапазон входного напряжения | 176 – 264 В |
| Рабочая частота | 50/60 Гц |
| Коэффициент мощности | 0,9 |
| Потребляемая мощность | 36 Вт |
| Класс защиты | I ГОСТ Р МЭК 60598-1-2011 |
| Световой поток | 3450 лм – микропризматический рассеиватель |
| Угол расхождения светового потока | 120°±10% (Д) |
| Цветовая температура | Нейтральный белый (4000 К) |
| Индекс цветопередачи | ≥75 Ra |

Габаритные характеристики

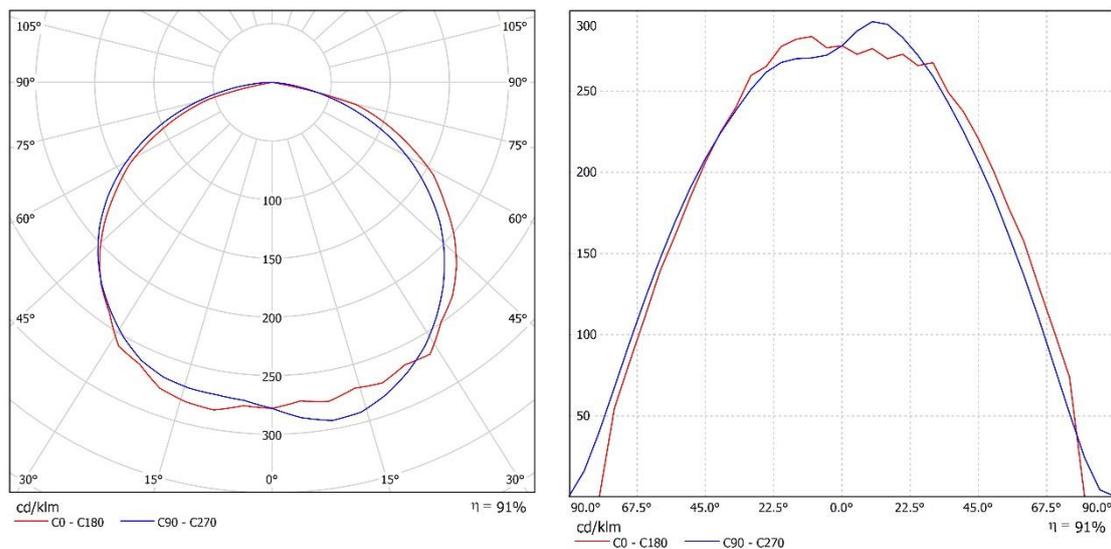


Конус освещенности, кривая силы света

Тип КСС: 120°±10% (Д)

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

Область применения: промышленные помещения, общее освещение.



Данные для заказа

| Артикул | Модификация | | Размеры упаковки (ДхШхВ), мм | Количество в упаковке, шт. | Объем, м ³ | Вес брутто, кг |
|-----------|---------------|----------------------|------------------------------|----------------------------|-----------------------|----------------|
| | Рассеиватель | Цветовая температура | | | | |
| 210201401 | «Микропризма» | 4000 К | 1226x206x55 | 1 | 0,0138 | 2,3 |