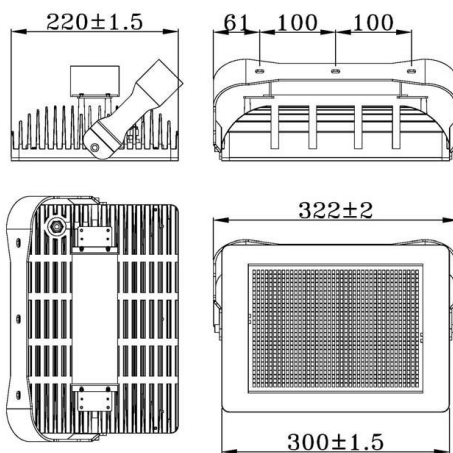


«Оптолюкс-Холл-100»

Пристраиваемый светодиодный прожектор повышенной яркости предназначен для освещения ангаров, складов и промышленных помещений

- * Низкое энергопотребление
- * Высокий световой поток
- * Высокая световая отдача
- * Срок службы 50 000 часов
- * Отсутствие в спектре излучения ультрафиолетовой и инфракрасной составляющих.
- * Отсутствие вредных веществ подтверждено сертификатом ЭС



Основные характеристики

Наименование	«Оптолюкс-Холл-100»
Назначение светильника	Освещение ангаров, складов, промышленных помещений. Наружное освещение.
Тип светильника	Светодиодный
Степень защиты ГОСТ 14254-80	IP 67 ГОСТ 14254-80
Класс защиты от поражения электрическим током ГОСТ 12.2.007.0-75-1	I ГОСТ Р МЭК 60598-1-2003

Электрические характеристики	
Напряжение питания	100 – 240В
Диапазон рабочих частот	50/60Гц
Потребляемая мощность	108Вт
Тип подсоединения	Провода сечением 1-1,5 мм ²
Функция диммирования	В комплектации со стандартным драйвером не предусмотрена

Светотехнические характеристики			
Количество светодиодов в светильнике		1120шт	
Тип светодиодов		OLP-x3528F2A / OLP-x3528F4A	
Угол расхождения потока		60°	110°
Класс светораспределения		П(1)	
Цветовая температура* / световой поток с учетом рассеивающего элемента (замеры светового потока проводились на светильнике с углом рассеивания 120°)	Холодный белый	6500K / 8820лм	6500K / 9800лм
	Дневной белый	5000K / 8820лм	5000K / 9800лм
	Нормальный белый	4000K / 8820лм	4000K / 9800лм
	Теплый белый	3000K / 8000лм	3000K / 8860лм
Рекомендуемое расстояние до освещаемого объекта		Не менее 3м	
Уровень защиты от радиопомех		Класс С ГОСТ Р 51317.3.2-2006	

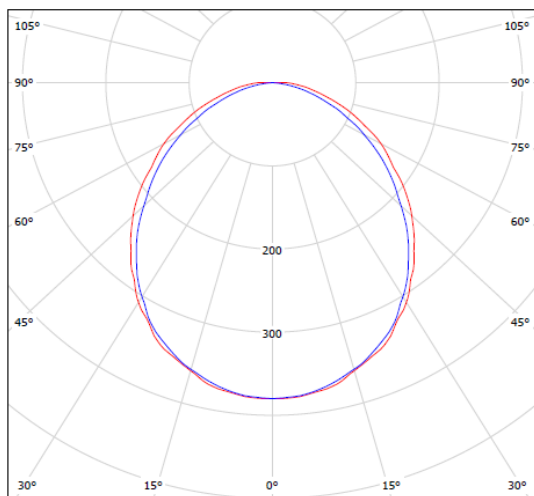
Механические характеристики	
Соответствие группе механической прочности	M13 ГОСТ 17516.1-90(2001)
Климатическое исполнение	У1 ГОСТ 15150-69
Общая масса нетто	6кг
Диапазон рабочих температур*	-40° С ~ +40° С
Температура хранения по ГОСТ 15150	-40° С ~ +40° С
Габаритные размеры (ДхШхВ)	322x220x160 мм
Срок службы светодиодов	50 000 часов

*Параметры цветовой температуры соответствуют типу установленных светодиодов.
www.optogan.ru/products/leds/smd

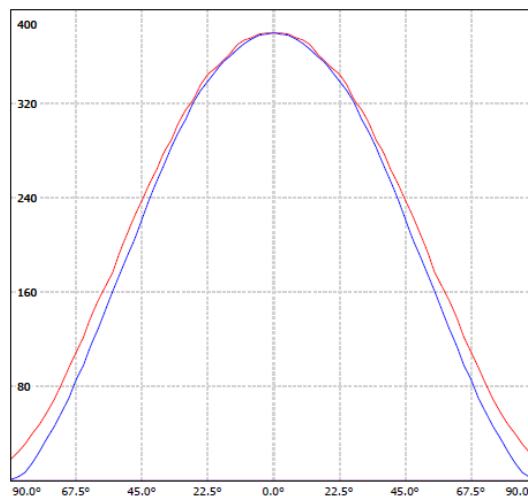


Кривая силы света (110 градусов)

LVK(полярная)

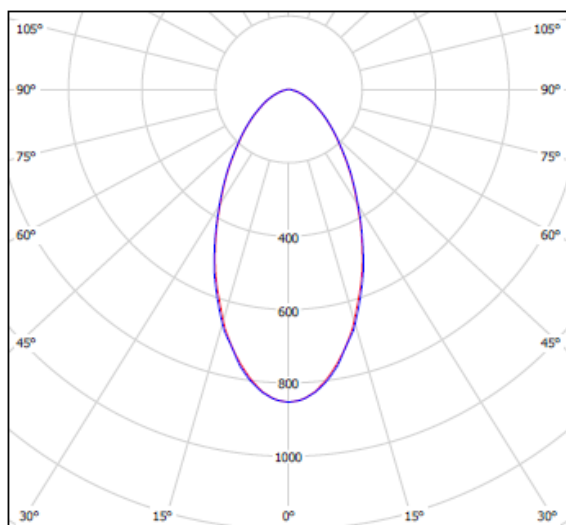


LVK(линейная)

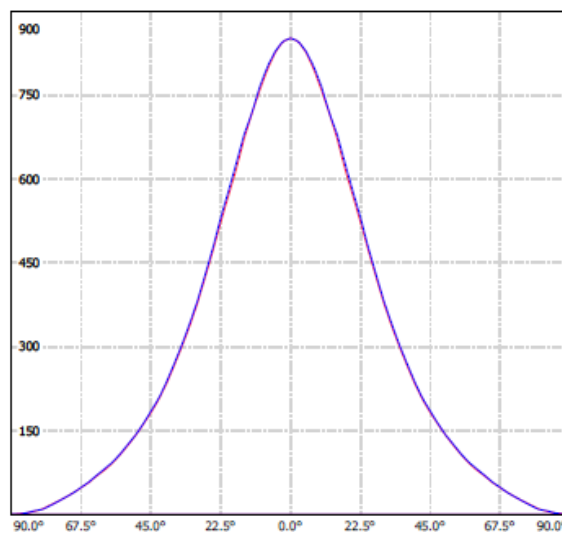


Кривая силы света (60 градусов)

LVK(полярная)



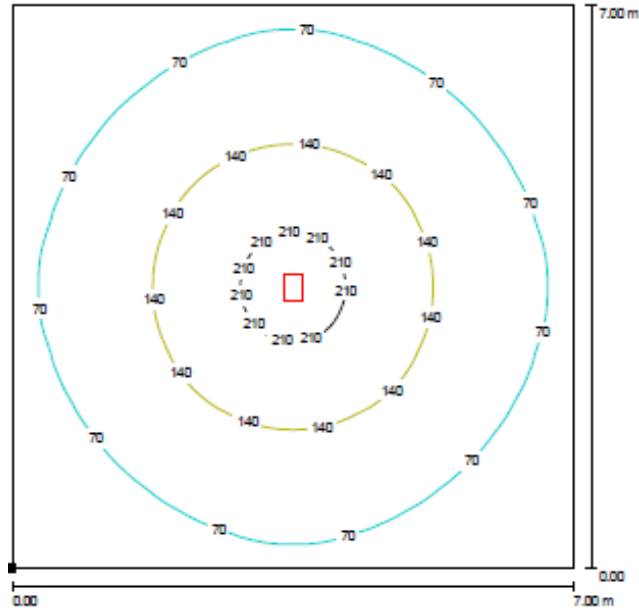
LVK(линейная)



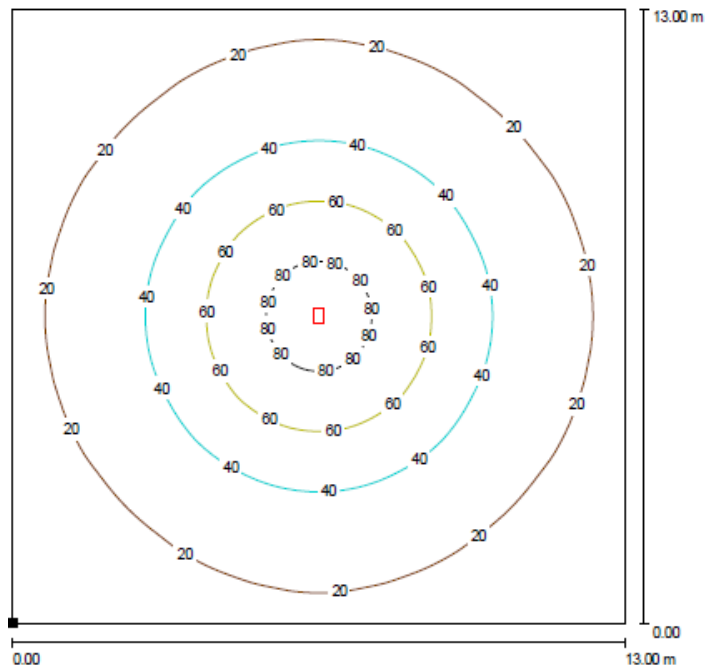
**Диагра
ммы
освеще
ния**

(60 градусов)

Высота установки 6 м.

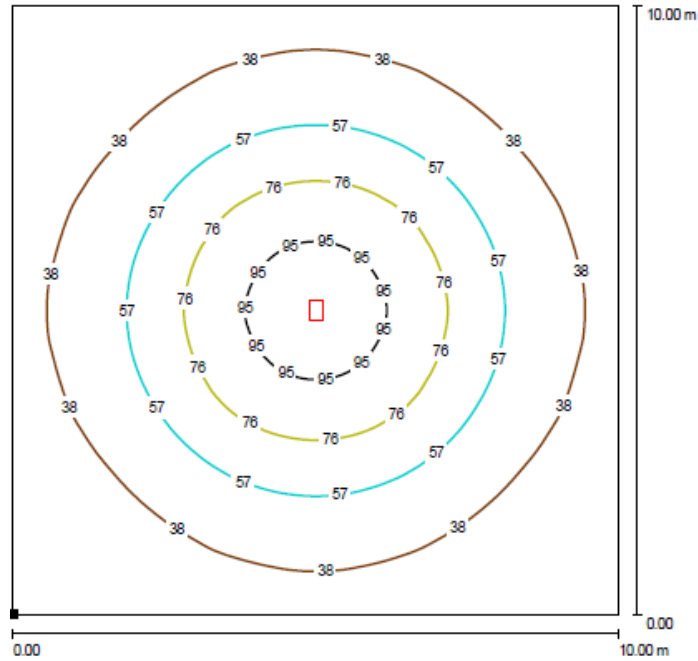


Высота установки 9 м.

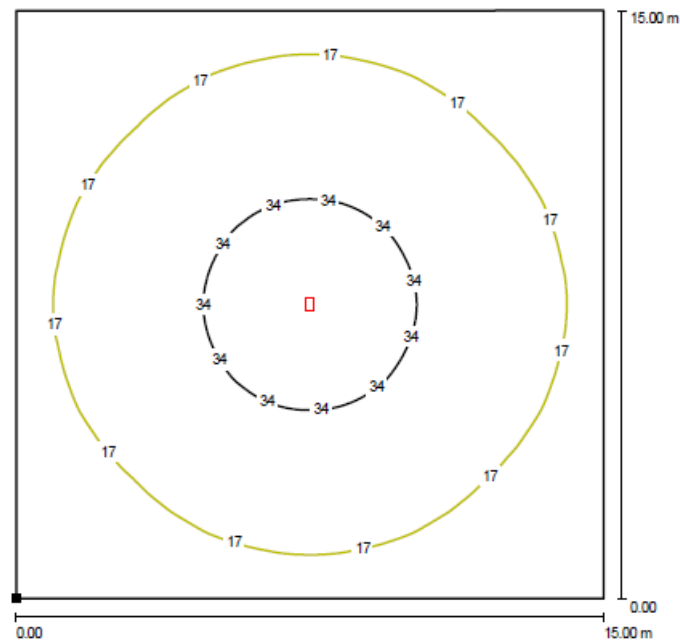


Диаграммы освещения (120 градусов)

Высота установки 6 м.



Высота установки 9 м



Упаковка и маркировка светильника



OPTOGAN 
Светильник светодиодный
общего назначения
«Оптолюкс-Холл-100» XX
~220В 50Гц 100Вт XXX° XX 20XXг
Артикул : 22002XXXX

Упаковка на 1 светильник «Оптолюкс-Холл-100»

OPTOGAN 
Россия, 198205, Санкт-Петербург,
Таллинское шоссе, 206
Светильник светодиодный
общего назначения
«Оптолюкс-Холл-100» XX
Артикул : 22002XXXX

