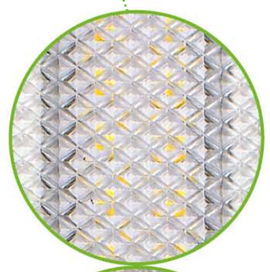
ViLED®

СВЕТОДИОДНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ

RETAIL

ТИПЫ РАССЕИВАТЕЛЯ



Призма

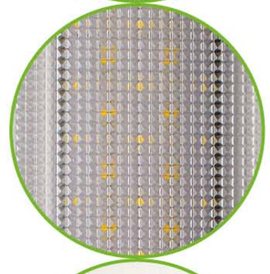
Применяется в офисах, магазинах и других общественных помещениях. Равномерно рассеивает свет, устраняет яркие блики с отражающих поверхностей.

Потеря светового потока: 14-20%

Колотый лёд

Отлично впишется в любой интерьерный проект бара, кафе, ресторана или лофт-пространства.

Потеря светового потока: 14-20%



Микро-призма

Применяется в офисах магазинах и других общественных помещениях. Мелкий геометрический рисунок дает более равномерное рассеивание, делая свет мягким и комфортным для глаз.

Потеря светового потока: 22-28%

Матовый

Отлично впишется в интерьер любого современного помещения как жилого, так и общественного. Самые высокие показатели равномерности распределения светового потока.

Потеря светового потока: 25-30%

ОПИСАНИЕ

Компактный узкий корпус светильников Retail изготовлен из экструдированного алюминия с анодированным покрытием. По всей длине корпуса проходит универсальный крепежный паз, который позволяет использовать различные типы креплений: подвесное, накладное и крепление на выносных элементах для подсветки поверхности. Светильники возможно соединить в линию или под углом для создания непрерывных световых линий с проходным подключением. Дополнительно, в серии разработана облегченная версия Retail Lite, которая представляет собой пластиковый корпус с алюминиевыми крепежными элементами.

ПРИМЕНЕНИЕ

Высокая световая отдача до 140 лм/Вт, пылевлагозащищенное исполнение, универсальный набор рассеивателей и креплений позволяет расширить сферы применения: светильники Retail подойдут для освещения торговых залов и магазинов, логистических центров и складов, промышленных помещений, спортивных площадок, офисов, кафе, баров и ресторанов.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Степень защиты от внешних воздействий ..... IP 65
Класс защиты от поражения эл. током I
Климатическое исполнение УХЛ4
Масса светильника, НЕТТО ..... 0,45 / 1,5 кг

Материал корпуса ..... Пластик / Алюминий
Материал рассеивателя ..... Полистирол
Тип крепления ..... Универсальный
Кол-во светильников в упаковке ..... 5 шт

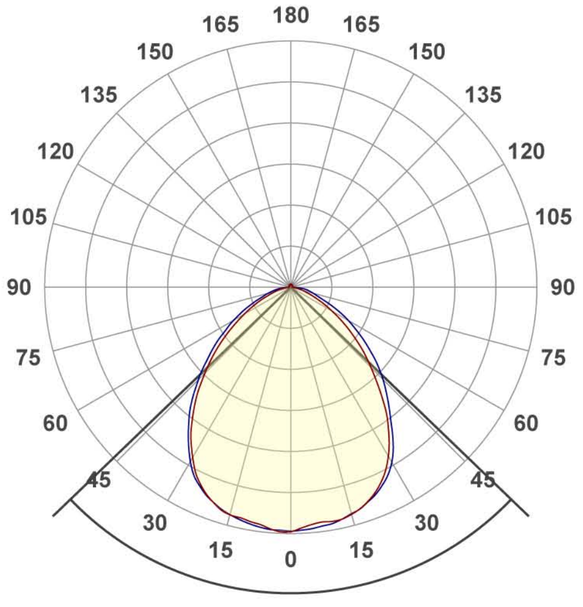
Электротехнические характеристики

Напряжение питания 170-264 В
Диапазон рабочих частот ..... 50 / 60 Гц
Потребляемая мощность ..... 24 Вт
Коэффициент мощности светильника ..... cos φ ≥ 0,9
Температура эксплуатации ..... +35 / +1°С

Светотехнические характеристики

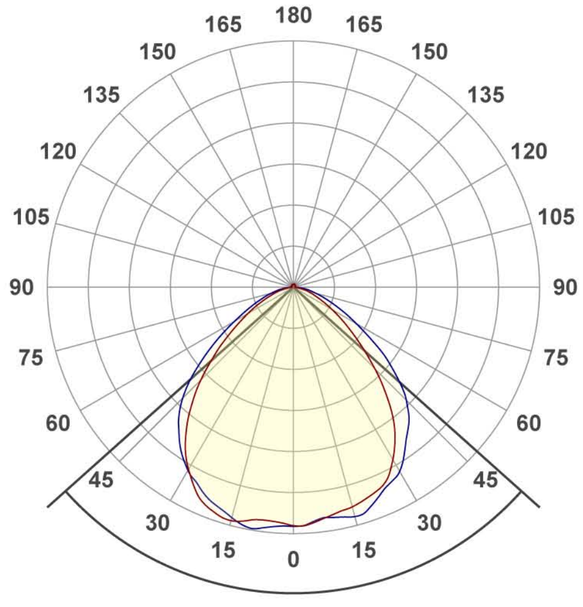
Цветовая температура ..... 4000 К
Индекс цветопередачи ..... Ra≥ 80
Кривая силы света ..... Д (косинусная)
Коэффициент пульсации ..... <5%
Ресурс светодиодов ..... 100 000 час
Количество светодиодов ..... 192 шт

КРИВАЯ СИЛЫ СВЕТА (КСС)



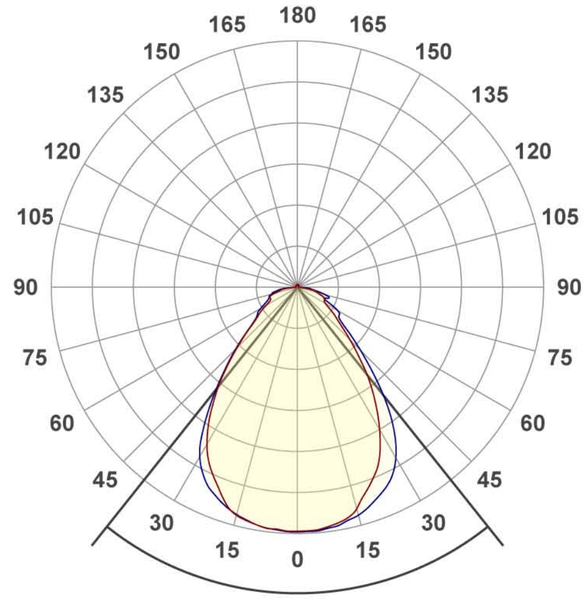
Призма

Retail: 92.2°
Retail Lite: 92.9°



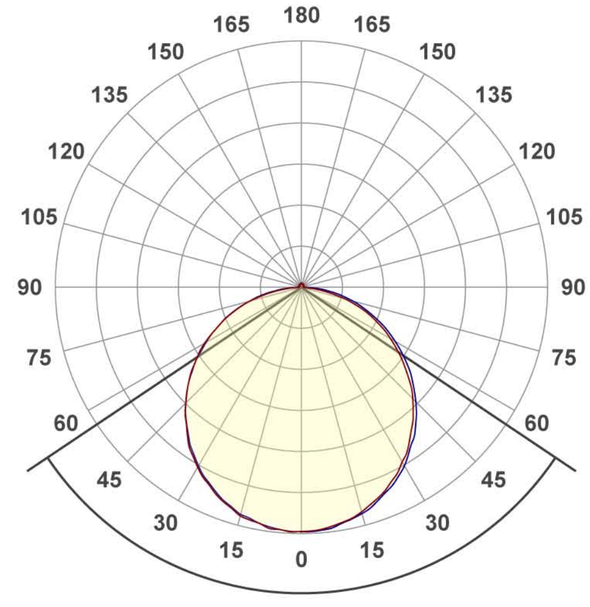
Колотый лёд

96.4°
97.2°



Микро-призма

77.1°
77.5°

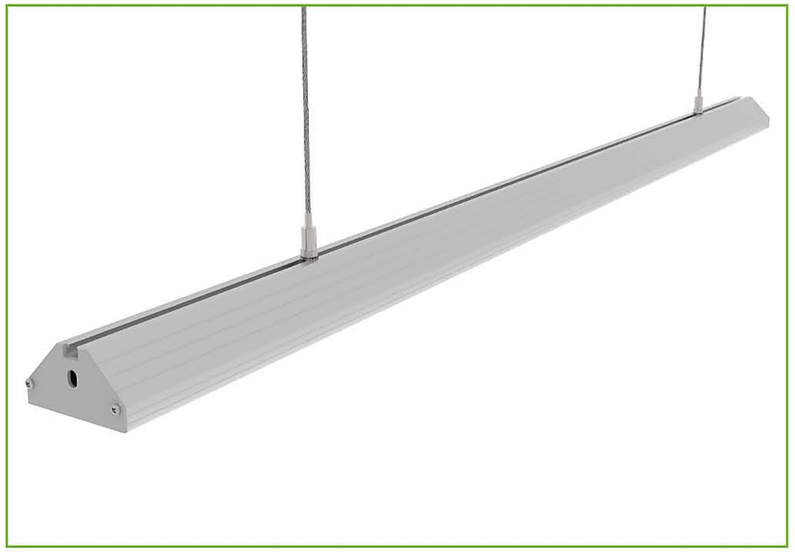


Матовый

112.4°
112.7°

ВАРИАНТЫ КРЕПЛЕНИЯ

Подвесное



Накладное

Выносное (подсветка)

ВНИМАНИЕ!
МОНТАЖНЫЙ КОМПЛЕКТ ПОДБИРАЕТСЯ ОТДЕЛЬНО –
В ЗАВИСИМОСТИ ОТ НЕОБХОДИМОГО ВАРИАНТА КРЕПЛЕНИЯ

СВЕТОДИОДНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ RETAIL / RETAIL LITE

Название	Код	Артикул	Материал корпуса	Световой поток, лм	Вес, кг	Соотношение лм / Вт
Retail Lite колотый лед, 24 Вт	6671	ViLED CC 08-У-К-24-1194.69.29-4-0-65	Пластик	3220	0,45	138
Retail Lite призма, 24 Вт	6672	ViLED CC 08-У-А-24-1194.69.29-4-0-65	Пластик	3210	0,45	139
Retail Lite микропризма, 24 Вт	6673	ViLED CC 08-У-С-24-1194.69.29-4-0-65	Пластик	2910	0,45	126
Retail Lite матовый, 24 Вт	6674	ViLED CC 08-У-М-24-1194.69.29-4-0-65	Пластик	2790	0,45	121
Retail колотый лед, 24 Вт	6675	ViLED CC 08-Р-К-24-1204.73.40-4-0-65	Алюминий	2950	1,5	128
Retail призма, 24 Вт	6676	ViLED CC 08-Р-А-24-1204.73.40-4-0-65	Алюминий	3000	1,5	130
Retail микропризма, 24 Вт	6677	ViLED CC 08-Р-С-24-1204.73.40-4-0-65	Алюминий	2660	1,5	116
Retail матовый, 24 Вт	6678	ViLED CC 08-Р-М-24-1204.73.40-4-0-65	Алюминий	2560	1,5	112