

СВЕТОДИОДНЫЕ
СВЕТИЛЬНИКИ

VILED®

RETAIL



ТИПЫ РАССЕЙВАТЕЛЯ

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

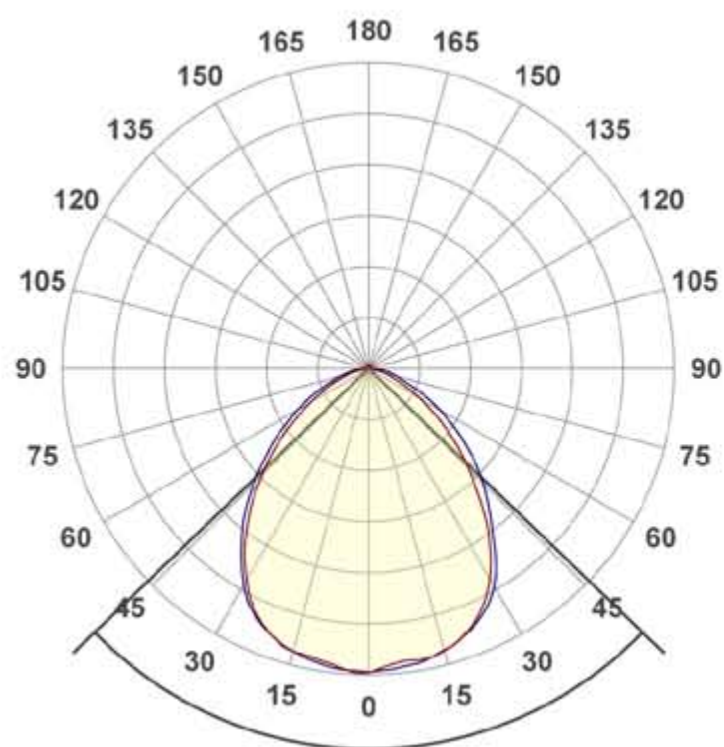
Электротехнические характеристики

Напряжение питания 170-264 В
Диапазон рабочих частот 50 / 60 Гц
Потребляемая мощность 24 Вт
Коэффициент мощности светильника $\cos \varphi \geq 0,9$
Температура эксплуатации +35 / +1°C

Светотехнические характеристики

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

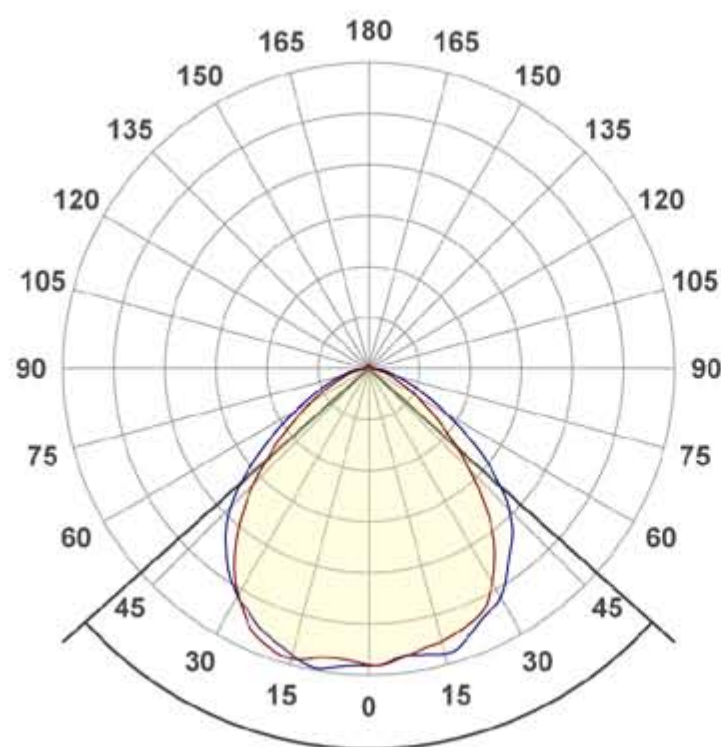
КРИВАЯ СИЛЫ СВЕТА (КСС)



Призма

Retail: 92.2°

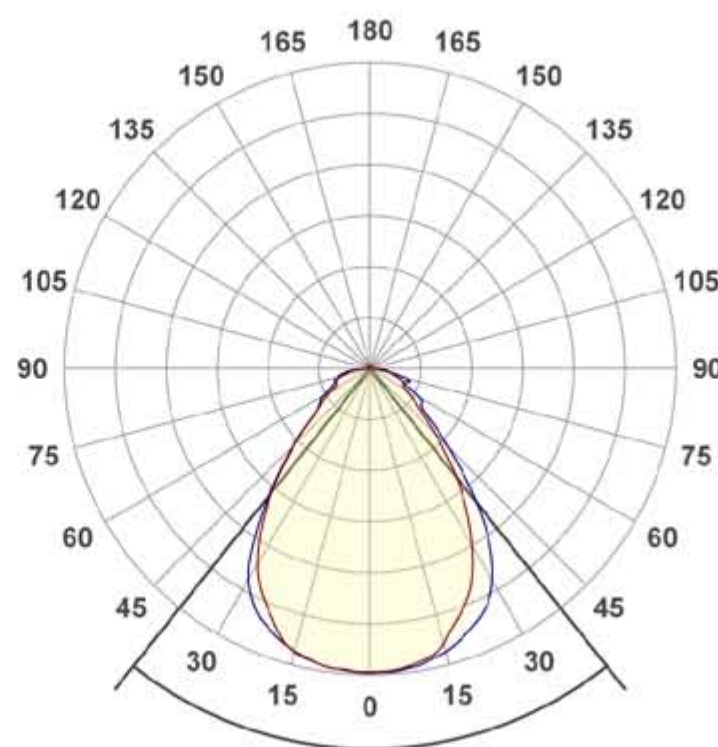
Retail Lite: 92.9°



Колотый лёд

96.4°

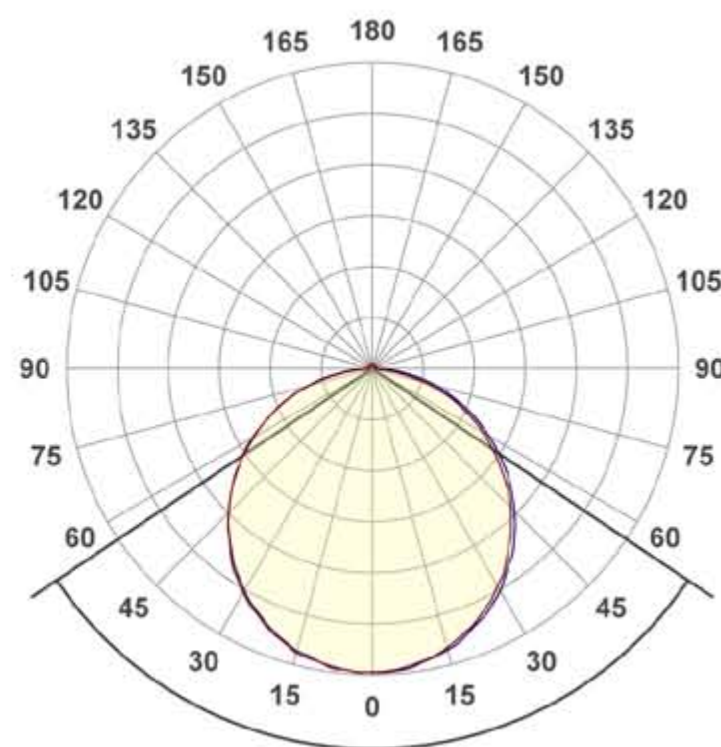
97.2°



Микро-призма

77.1°

77.5°



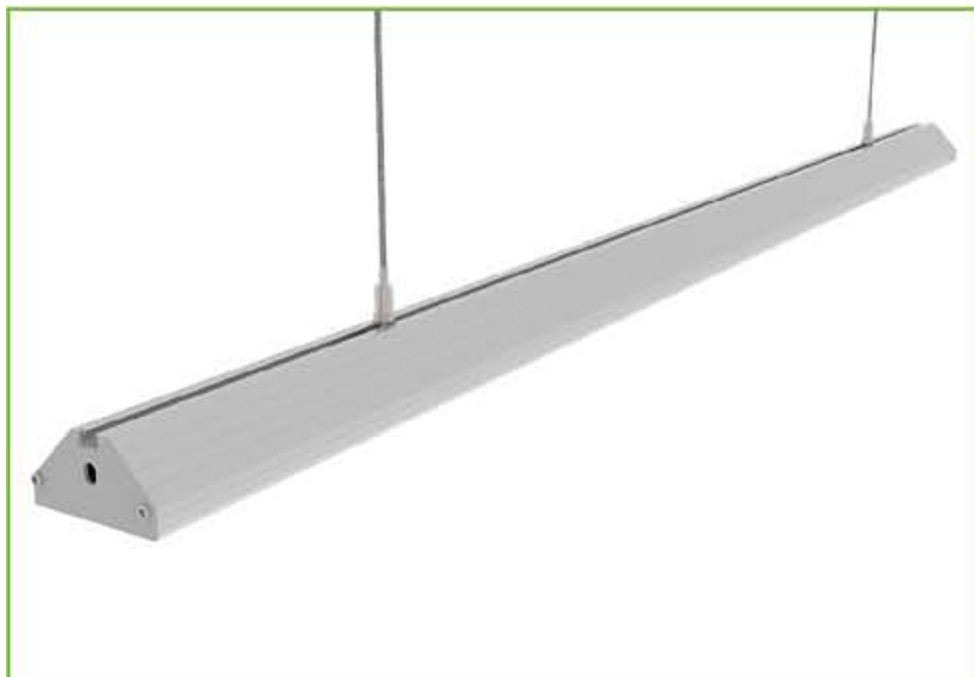
Матовый

112.4°

112.7°

ВАРИАНТЫ КРЕПЛЕНИЯ

Подвесное



Накладное



Выносное (подсветка)



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