



Технические данные

Светодиодный светильник ПромЛед Даунлайт 15 М Эко IP20 CRI80 4000К Опал



2. Описание серии

Серия встраиваемых светодиодных светильников для освещения торговых, офисных и административных помещений, конференц-залов, холлов и коридоров. Рекомендуемая высота подвеса - 2-10 метров.

Серия «Даунлайт» - это бюджетные светильники со средней энергоэффективностью 116 лм/Вт.

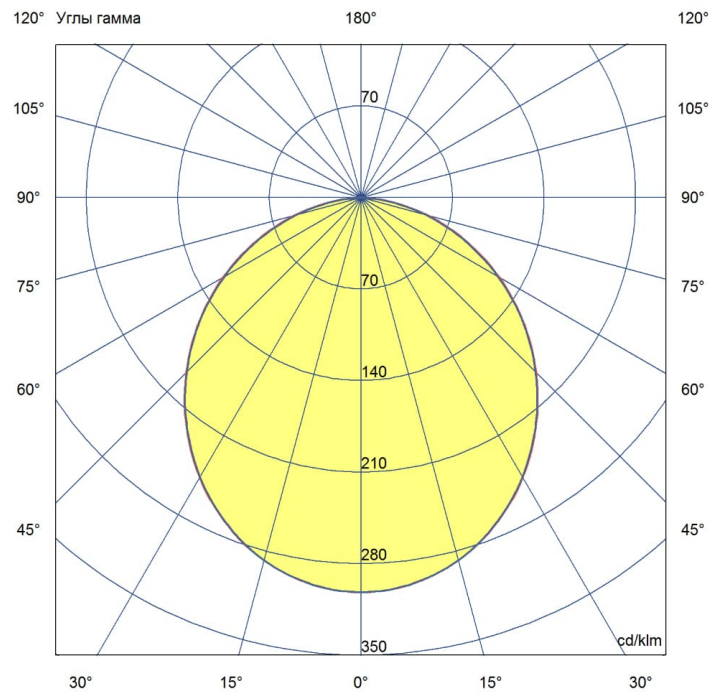
Литой металлический корпус обеспечивает эффективный теплоотвод от светодиодной матрицы. Опаловый рассеиватель позволяет добиться мягкого и комфортного освещения. Источник питания не крепится к корпусу светильника, а монтируется отдельно.

Светильник монтируется в отверстие диаметром 185 мм с помощью специальных зажимных пружин.

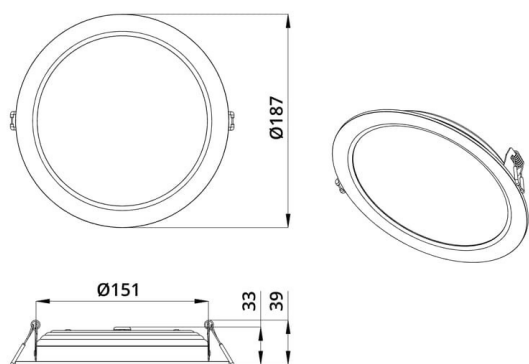
3. Основные технические данные и характеристики

Характеристика	Значение
Мощность	15Вт
Световой поток светильника	1650лм
Номинальная коррелированная цветовая температура (по ГОСТ 34819-2021)	4000К
Угол излучения	100°
Тип кривой силы света	Косинусная
Напряжение питания	176~264В
Номинальная частота сети, [Гц ± 10%]:	50Гц
Класс защиты от поражения электрическим током (по ГОСТ IEC 60598-1-2017)	II
Индекс цветопередачи (CRI), не менее	CRI80
Род тока	АС
Коэффициент пульсации (Кп), не более	1%
Рекомендуемая высота установки	2-10м
Коэффициент мощности (Pf), не менее	0,98
Степень защиты от пыли и влаги (по ГОСТ Р МЭК 60598-1-2017)	IP20
Климатическое исполнение (по ГОСТ 15150-69)	УХЛ4
Температура эксплуатации	от -40°С до +50°С
Тип рассеивателя	Опал
Материал рассеивателя	УФ-стабилизированный полистирол
Срок службы светодиодов, не менее	100000час.
Гарантийный срок на светильник	36мес.
Материал корпуса	Сплав алюминия, литой под давлением
Габаритные размеры, не более	Ø187х39мм
Тип крепления	Встраиваемый
Масса	0,25кг

4. КСС



5. Габаритный чертеж



Монтаж светильника

