

# PRIME LED Shoplight

СВЕТОДИОДНЫЙ ТРЕКОВЫЙ ПРОЖЕКТОР

**Описание:** Общее и акцентное освещение торговых площадей, музеев и картинных галерей с высокими требованиями к цветопередаче осветительного оборудования  
 Серия **On BBL** – высокий класс цветопередачи  
 Серия **Below BBL** – высокий класс цветопередачи и отсутствие зеленых оттенков на белом цвете  
 Серия **Super High CRI** – высочайший класс цветопередачи, естественные цвета и качественная передача красного цвета и его оттенков

**Конструкция:** Оптическая часть и корпус для блока питания выполнены из литого алюминия, окрашенного порошковой краской белого, серого или черного цветов

**Оптическая часть:** Отражатели выполнены из высококачественного алюминия с защитным стеклом. КПД оптической части не менее 84%. Три типа отражателей для различных световых эффектов – 20° (узкий), 38° (средний), 52° (широкий)

**Установка:** Установка на трехфазный осветительный шинопровод стандарта euro-DIN. Оптическая часть вращается вертикально от 0° до 90° и горизонтально до 355°

**Мощность источника света:** 37 Вт (полная мощность светильника 42.5 Вт)

**Цветовая температура:** 3 000К (теплый белый) и 4 000К (нейтральный белый). По запросу возможно изготовление светильников с цветовыми температурами – 2 700К, 3 500К, 5 000К и 6 500К

**Индекс цветопередачи:** On BBL -  $R_a$  (CRI) > 90  $R_g$  > 50,  
 Below BBL -  $R_a$  (CRI) > 90  $R_g$  > 50,  
 Super High CRI -  $R_a$  (CRI) = 97  $R_g$  > 90

**Отклонение цветовой температуры:** 3 ступени эллипса МакАдама (3 000К - ±80К; 4 000К - ±140К)

**Световой поток:**

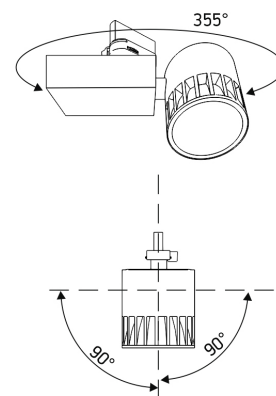
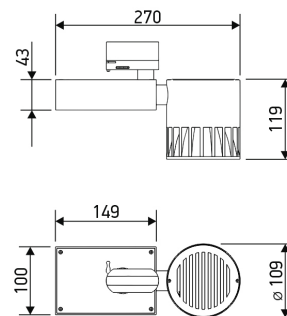
	3 000К		4 000К	
	90+	97	90+	97
20° =	3 573 лм	3 366 лм	3 819 лм	3 451 лм
38° =	3 615 лм	3 406 лм	3 864 лм	3 492 лм
52° =	3 531 лм	3 326 лм	3 774 лм	3 410 лм

**Срок службы:** более 50 000 часов (L80 B10)

**Напряжение питания:** 220~240В, 50Гц

**Степень защиты:** IP20

**Гарантия:** 5 лет



Наименование	Мощность	Индекс цветопередачи	Цветовая температура	Угол отражателя	Цвет корпуса
PRIME LED Shoplight	37W	9 On BBL - 90+ 9 Below BBL - 90+ 9 Super High CRI - 97	30 – 3 000К 40 – 4 000К	20° 38° 52°	white – белый silver – серый black - черный