



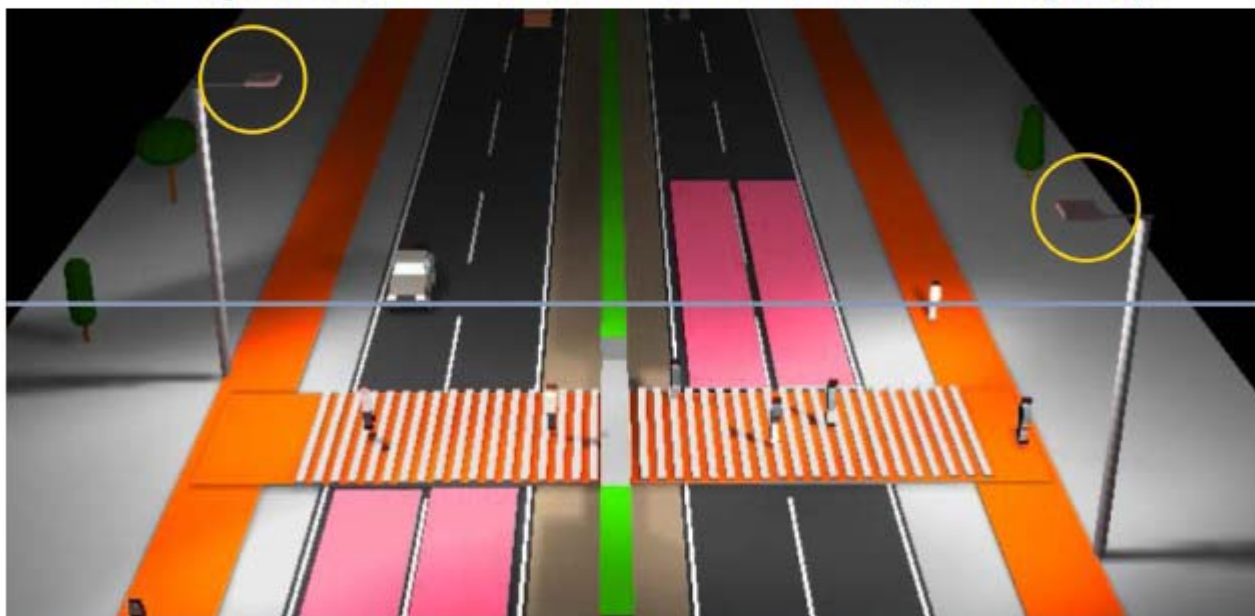
Светодиодный светильник для пешеходных переходов Альтаир Пешеход 72Ш

Серия Альтаир для освещения нерегулируемых пешеходных переходов (НПП)

Благодаря специальным оптическим модулям даже при стандартном горизонтальном размещении светильника, достигается достаточная вертикальная и равномерная горизонтальная освещённость. При этом данный светильник не ослепляет водителей в обоих направления движения. Так в тёмное время суток пешеходы становятся видны водителям наилучшим образом. Пешеход будет виден не только при движении по пешеходному переходу, но и на подходе к проезжей части, что увеличивает безопасность НПП.



Схема размещения светильников на пешеходном переходе



В типовом световом расчёте должны быть учтены плотность транспортного потока и полосность проезжей части, ширина пешеходного перехода и высота подвеса светильников. То есть каждой категории объекта будет соответствовать необходимый световой поток и мощность светильника.

Ассиметричный светодиодный светильник подсветки пешеходных переходов «Альтаир Пешеход». Мощный двухмодульный светильник с финскими оптическими элементами LEDIL позволяет качественно осуществить боковую подсветку регулируемых и нерегулируемых пешеходных переходов.

Снижение ДТП на пешеходных переходах на 30%. Статистика с объектов фактической установки комплексов дополнительного освещения в местах пешеходных переходов.

Технические характеристики

Напряжение питания, В	от 176 до 264
Потребляемая мощность, Вт	≤ 88
Коэффициент мощности cos φ	0,97
Световая эффективность светодиода, лм/Вт	165
Световой поток светильника после рассеивателя, лм	≥ 11000
Номинальный ток светодиода, А	1,05
Угол рассеяния первичной оптики, °	120
Кривая силы света	Широкая (Ш), асимметричная (А)
Световая эффективность с учётом вторичной оптики, лм/Вт	125
КЦТ (цветовая температура), К	4000/5000
Индекс цветопередачи, Ra	70
Светодиоды	OSRAM
Вторичная оптика	Унифицированная модульная линза (тип 2×6)
Устройство подвеса и регулирования	Кронштейн регулируемый – на вертикальную и горизонтальную трубу
Требование к монтажу источника питания	В отсеке корпуса светильника
Источники питания	ООО «Аргос-Электрон» ИПС45-1050Т IP67, 2 шт.
Масса, кг	3,3
Габаритные размеры, мм	450×125×67
Материал корпуса	Алюминиевый профиль анодированный, тепловая рассеиваемая мощность профиля 180 Ватт на 1 метр профиля
Температура эксплуатации, °С	от -40 до +50