Diora Caiman 90/14500 ШО 4К консоль

Артикул: DC90ShO-4K-C

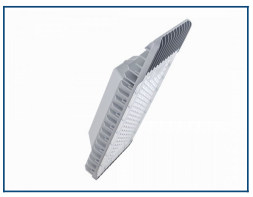


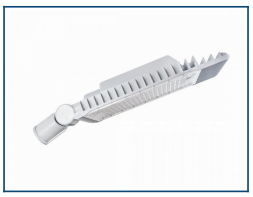
Назначение

Освещение дорог всех категорий, в том числе крупных магистралей, федеральных трасс, транспортных развязок, больших площадей.

О светильнике

• Облегченный корпус из литого алюминия
• Масса не более 2.9 кг
• Высокая световая отдача
• Возможность подключения к системам управления посредством разъемов NEMA
• Установка контроллеров управления внутри корпуса
• Диапазон рабочих температур -60°..60° С
• Степень защиты IP67
• Хит продаж в городском освещении




ОПИСАНИЕ

Установка

Консольное крепление от 20 до 52 мм. Опционально доступно поворотное консольное крепление с возможностью установки на торшерную опору диаметром до 57 мм.

Электрическое подключение

Кабель с сечением не менее 3х0,75 мм с помощью клеммника. Клеммник не входит в комплект поставки.

Конструкция

Корпус и консольное крепление изготовлены из литого под давлением алюминия. Источник питания расположен внутри корпуса.

Драйвер

Одностадийный двухкаскадный с гальванической развязкой и активным корректором мощности.

Оптическая часть

Групповая оптика из стабилизированного ударопрочного оптического поликарбоната.

Комплект поставки

• Светильник с консолью и драйвером в сборе (1 шт)
• болт с внутренним шестигранником М8х35 DIN912 (2 шт).

Управление освещением

Доступны модели светильника, управляемые по протоколу 1...10В, DALI.

ТИПЫ КРЕПЛЕНИЙ



Кронштейн поворотная консоль (-20 до 75) (комплект)



Кронштейн поворотный 90 град. Caiman / Unit



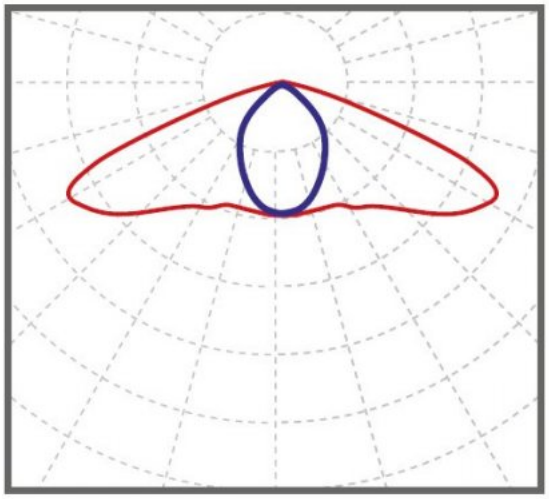
Настенный кронштейн для консольного крепления с регулировкой угла наклона

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Мощность, Вт	90
Световой поток, лм	14500
Световая отдача, лм/Вт	161
Кривая силы света (КСС)	Широкая осевая ШО
Угол расходимости светового потока	140x85
Габаритные размеры (без крепления)	470 x 196 x 88
Установочные размеры (с креплением)	470 x 196 x 88
Масса нетто, кг	2.9
Масса брутто, кг	3.33
Размер упаковки (ГхШхВ), мм	480x215x100
Объем упаковки, м³	0.01032
Напряжение питания переменного тока, В	176..264
Номинальная частота напряжения питания, Гц	50-60
Напряжение питания постоянного тока, В	180..370
Марка светодиодов	Osram
Количество светодиодов, шт	210
Цветовая температура, К	4000
Индекс цветопередачи, Ra	70
Коэффициент мощности заявляемый, Pf	0.95
Коэффициент пульсации светового потока, %	1
Температура эксплуатации, С	-60..60
Вид климатического исполнения	УХЛ1
Класс защиты от поражения электрическим током	I
Класс энергоэффективности	A++
Степень защиты от пыли и влаги	IP67
Ударопрочность (IK)	08
Гарантийный срок, лет	5
Количество часов работы, ч	100000

КСС

Diora Caiman ШО



широкая осевая 140°x85°

ЧЕРТЁЖ

