

## Diora Caiman 90/14500 ШО 4K 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° C
- 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 3x0,75 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 M8x35 DIN912 (2 шт).

#### Управление освещением

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

## ТИПЫ КРЕПЛЕНИЙ



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



Кронштейн поворотный 90 град. Caiman / Unit

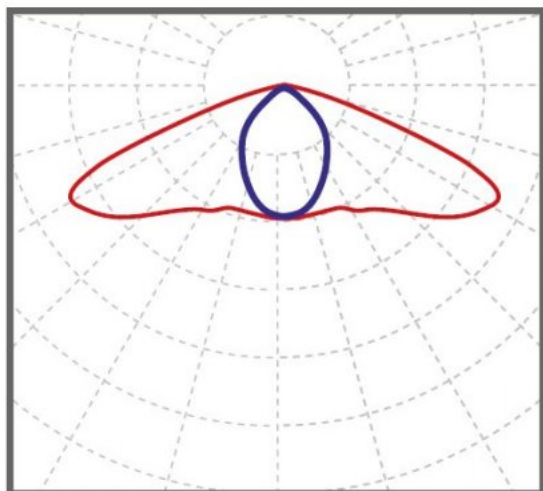


Настенный кронштейн для консольного крепления с регулировкой угла наклона

## 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            |

## Diora Caiman ШО



широкая осевая 140°x85°

## ЧЕРТЁЖ

