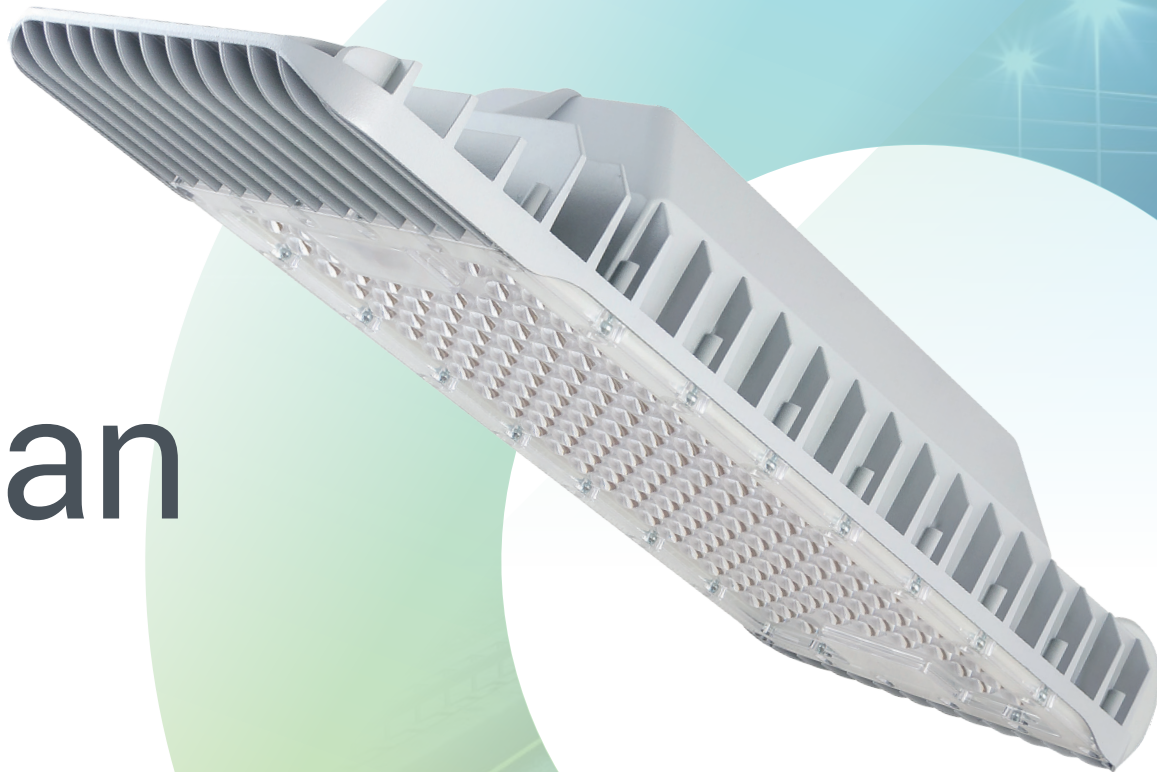


**diora**

# Diora Caiman

Уличное освещение  
в новом корпусе



## Особенности серии

- Облегченный корпус из литого алюминия
- Масса не более 2,9 кг
- Световая отдача до 165 лм/Вт
- Возможность подключения к системам управления посредством разъемов NEMA
- Установка контроллеров управления внутри корпуса
- Два типа КСС – широкая боковая и широкая осевая
- Диапазон рабочих температур  $-60^{\circ}\dots +60^{\circ}\text{C}$
- Степень защиты IP67
- Хит продаж в городском освещении

**ХИТ ПРОДАЖ**  
в городском освещении

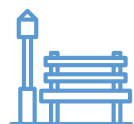


# Уличный светильник Diora Caiman

Широкий номенклатурный ряд позволяет подобрать оптимальный светильник для различных типов дорог и применений:



Магистралы



Парки



Транспортные развязки



Жилые районы



Улицы городов

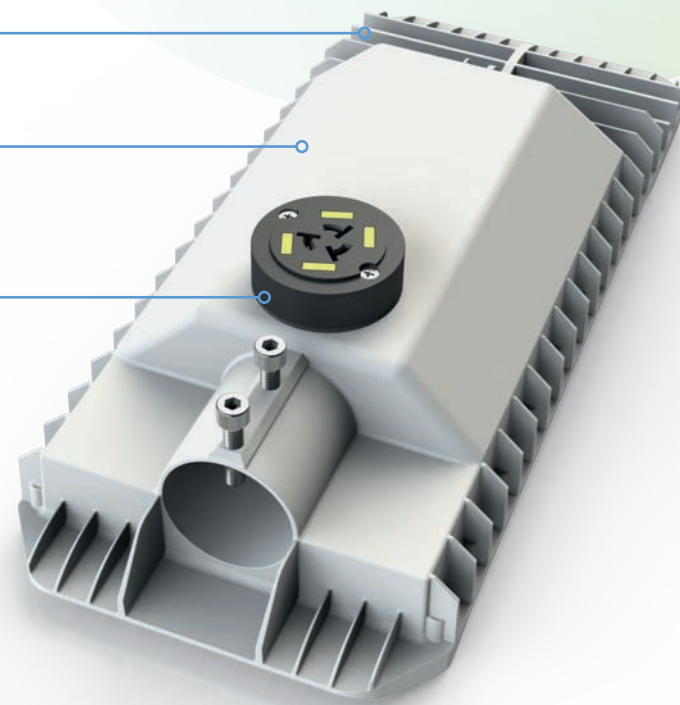
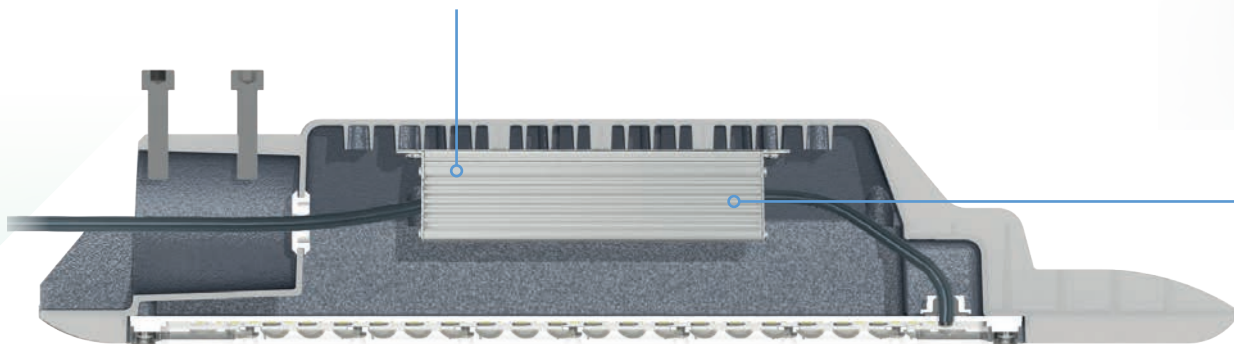


Пешеходные улицы



## Надежность

- ▶ **Легкий и высокопрочный корпус** из литого алюминиевого сплава.
- ▶ **Изоляция источника питания и провода** от механических повреждений, попадания влаги и воздействия ультрафиолетовых лучей.
- ▶ **Установка разъемов NEMA** для подключения к системам управления освещением
- ▶ Установка контроллеров управления освещением в герметично **закрытом пространстве внутри корпуса.**



- ▶ **Снижение нагрева светодиодной платы и источника питания** за счет отдельной установки

## Эффективность

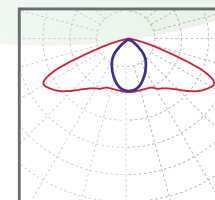
Групповая оптика из ударопрочного поликарбоната. Распределение светового пятна на дороге без провалов и темных пятен. Надежная защита светодиодного модуля от повреждений, пыли и влаги.

до **310** светодиодов  
равномерно распределенных  
на плате

- ▶ Максимальная световая отдача в серии **165 лм/Вт**
- ▶ Рассеивание тепла по всей поверхности увеличивает надёжность и срок службы
- ▶ Снижение габаритной яркости

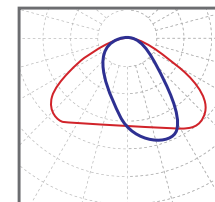


Diora Caiman ШО



широкая осевая  
140°x85°

Diora Caiman ШБ



широкая боковая  
130°x60°

## Удобство и безопасность

- **Один из самых легких светильников в своем классе.**

Минимальная нагрузка на несущие конструкции позволяет устанавливать светильники на места с ограниченной весовой нагрузкой.



- **Малая площадь корпуса и обтекаемая форма.**  
Снижение ветровой нагрузки на светильник и опору.

- **Установка производится на трубу диаметром до 52 мм.**

Доступно дополнительное крепление с регулировкой угла наклона.



# Технические характеристики

Цветовая температура, К	2700, 3500, 4000, 5000
Напряжение питания, В	176-264 (по заказу 100-305)
Индекс цветопередачи, Ra	> 70 (по заказу > 80)
Коэффициент пульсации, %	< 1
Коэффициент мощности, Pf	> 0,95
Рабочая температура, °С	- 60 ... + 60
Степень защиты	IP67
Класс энергосбережения	A++
Класс электрозащиты	I

## Доступные протоколы управления:

- ▣ DALI
- ▣ 0..10 В
- ▣ ШИМ



**5** Гарантия  
лет

## Номенклатурный ряд светильников Diora Caiman

Модель	Мощность, Вт	Световой поток, лм
Diora Caiman 27/4000 ШБ	27	4000
Diora Caiman 40/6000 ШБ	40	6000
Diora Caiman 50/7000 ШБ	50	7000
Diora Caiman 60/8500 ШБ	60	8500
Diora Caiman 70/10000 ШБ	70	10000
Diora Caiman 80/11500 ШБ	80	11500
Diora Caiman 90/13000 ШБ	90	13000
Diora Caiman 100/14500 ШБ	100	14500
Diora Caiman 110/16000 ШБ	110	16000
Diora Caiman 120/17000 ШБ	120	17000
Diora Caiman 130/19000 ШБ	130	19000
Diora Caiman 140/20000 ШБ	140	20000

Модель	Мощность, Вт	Световой поток, лм
Diora Caiman 30/5000 ШО	30	5000
Diora Caiman 45/7000 ШО	45	7000
Diora Caiman 60/9500 ШО	60	9500
Diora Caiman 75/12000 ШО	75	12000
Diora Caiman 90/14500 ШО	90	14500
Diora Caiman 105/17000 ШО	105	17000
Diora Caiman 120/19500 ШО	120	19500
Diora Caiman 135/21500 ШО	135	21500
Diora Caiman 150/24000 ШО	150	24000





Свяжитесь с нами,  
и мы подберем для вас  
оптимальное решение!

Подробная информация  
на сайте [diora.pro](https://diora.pro)

[office@ft-e.com](mailto:office@ft-e.com)

8 800 500 9197

Звонок по России бесплатный