



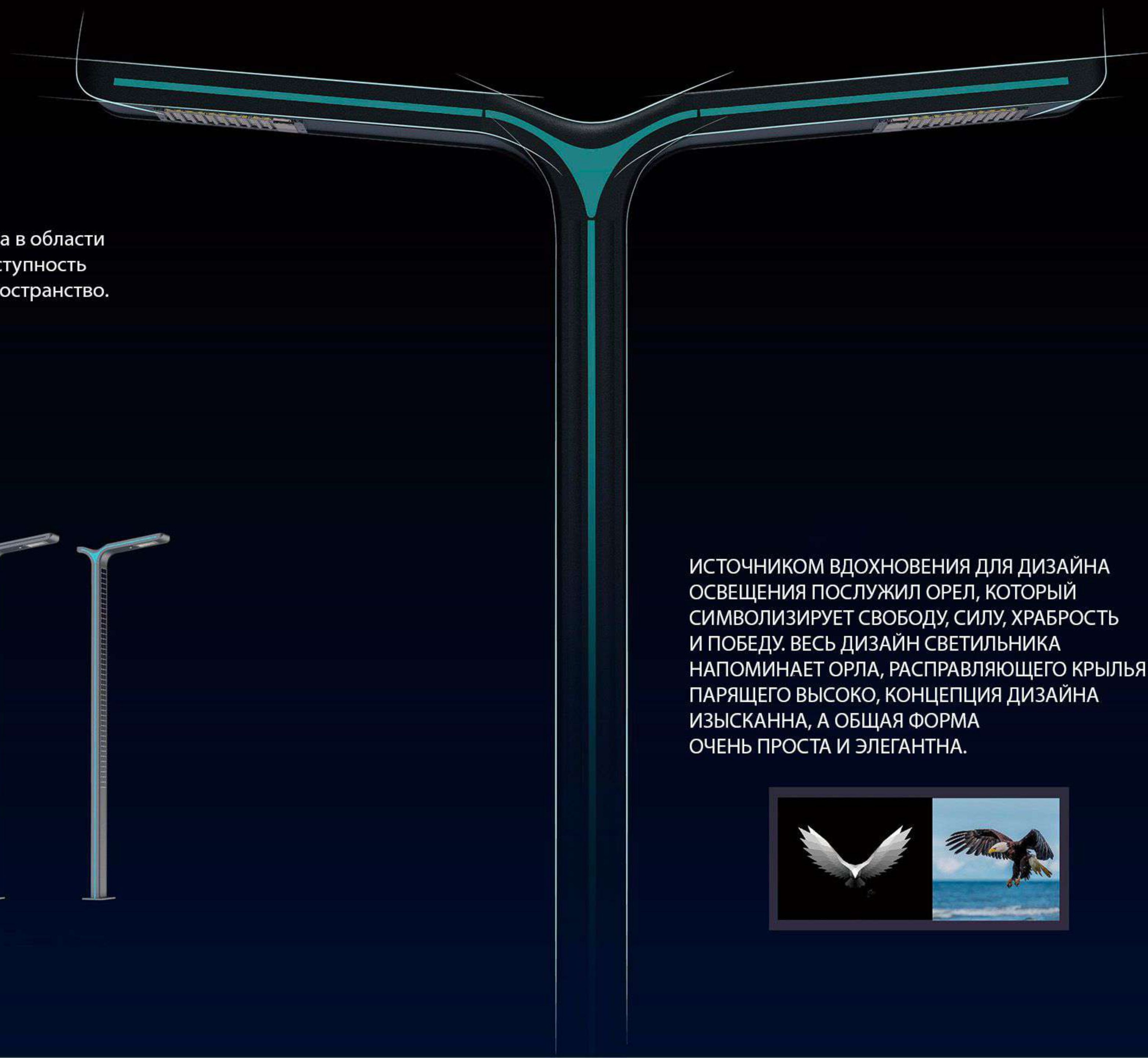
## СЕРИЯ СТРИТ-30020



# Современный дизайн

Идеальное сочетание технологий и стиля

Светодиодное освещение не только представляет преимущества в области энергоэффективности, но и служит возможностью повысить доступность мест проведения мероприятий и облагородить окружающее пространство.



ИСТОЧНИКОМ ВДОХНОВЕНИЯ ДЛЯ ДИЗАЙНА ОСВЕЩЕНИЯ ПОСЛУЖИЛ ОРЕЛ, КОТОРЫЙ СИМВОЛИЗИРУЕТ СВОБОДУ, СИЛУ, ХРАБРОСТЬ И ПОБЕДУ. ВЕСЬ ДИЗАЙН СВЕТИЛЬНИКА НАПОМИНАЕТ ОРЛА, РАСПРАВЛЯЮЩЕГО КРЫЛЬЯ И ПАРЯЩЕГО ВЫСОКО, КОНЦЕПЦИЯ ДИЗАЙНА ИЗЫСКАННА, А ОБЩАЯ ФОРМА ОЧЕНЬ ПРОСТА И ЭЛЕГАНТНА.



## ОСНОВНАЯ СЕРИЯ

### ○ Конструкция светильника

Удобная и простая в сборке конструкция

### ○ Оптический элемент

Для лучшего рассеивания света используется линза

### ○ Дизайн

На выбор доступны разные дизайны и спецификации светильников



### Высокоэффективный источник света

Светодиоды высокой яркости и качественная линза дают равномерное распределение света  
Кoeffициент мощности и срок службы соответствуют международным стандартам.



# СЕРИЯ SOLAR



Датчик движения



-  Солнечная панель
-  Контроллер
-  Легкая сборка
-  Защита от непогоды
-  Мощные аккумуляторы
-  Светодиоды RFLiFi
-  Датчик движения
-  IP65



## Автоматическая регулировка мощности

Интеллектуальная система управления батареей может автоматически регулировать мощность светильников в зависимости от емкости аккумулятора, эффективно продлевая время работы светильников. Даже в продолжительную дождливую погоду это может обеспечить непрерывную работу солнечных уличных фонарей.

При заряженной батарее

При низком заряде батареи

100% мощности

50% мощности

50% мощности

25% мощности



Солнечная панель на Г-образном светильнике

Солнечная панель на Т-образном светильнике

# СХЕМА СВЕТИЛЬНИКА



## Высокоэффективная солнечная панель

Строгий отбор материалов, после многочисленных тестов сортировка и отбор подходящих ячеек.  
Использование специального процесса ламинирования  
Прочная конструкция  
Длительный срок службы и высокая эффективность выработки электроэнергии.



## Высокоэффективные светодиодная лента

Вспомогательный источник света использует гибкую световую ленту с высоким коэффициентом пропускания, которая излучает свет равномерно, без пятен  
По сравнению с обычными световыми полосками, она обладает лучшими защитными свойствами. Ее внешний вид лучше, и подходит для более широкого спектра условий эксплуатации.



## ЛИТИЙ-ЖЕЛЕЗО-ФОСФАТНЫЙ АККУМУЛЯТОР

Срок службы более 1000 циклов,  
Безопасен в использовании, не вызывает возгорания и взрыва:  
Высокая термостойкость, большая емкость,  
экологичность, не загрязняет окружающую среду.

## УМНЫЙ КОНТРОЛЛЕР

Интеллектуальная регулировка мощности  
Автоматическое определение погодных условий  
Различные интеллектуальные методы управления зарядкой и разрядкой,  
Делает работу всей системы более эффективной и энергосберегающей.



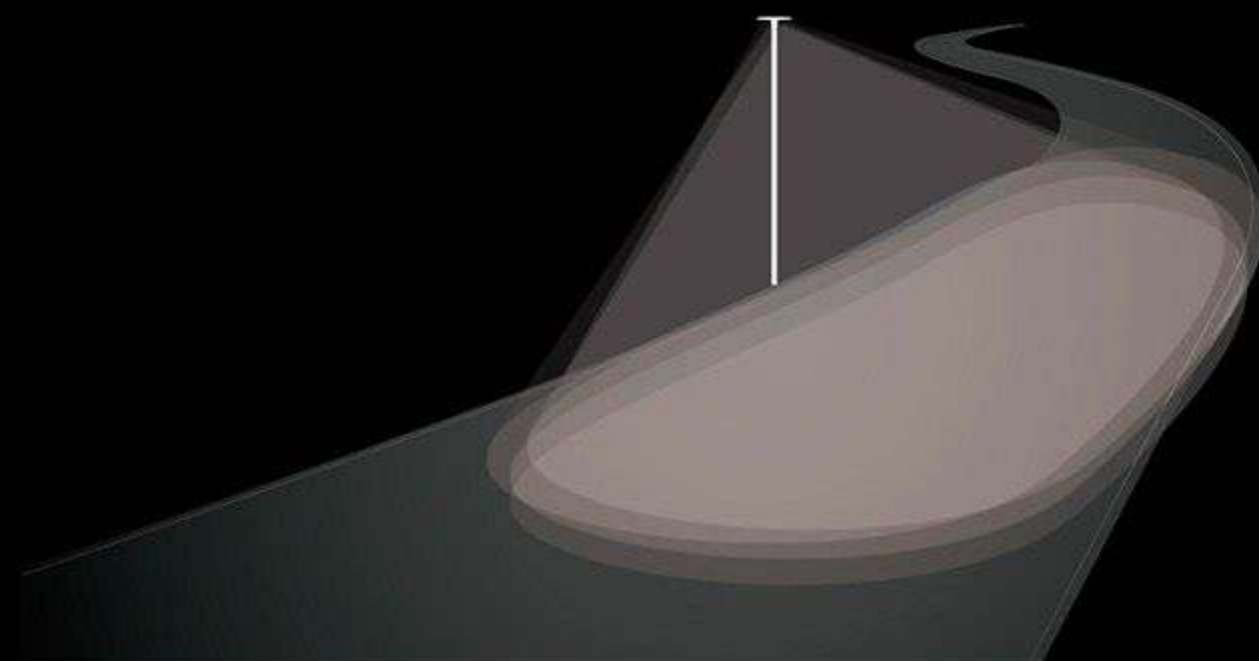
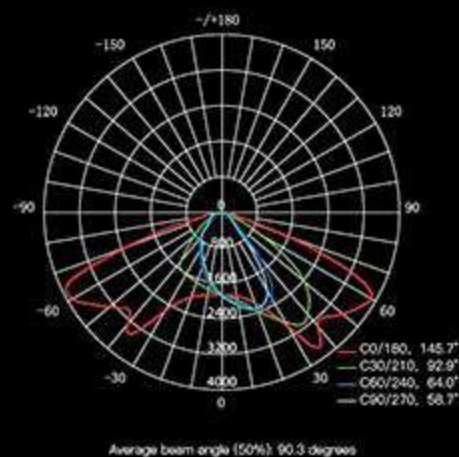


## БЕЗОПАСНОЕ РАСПРЕДЕЛЕНИЕ СВЕТА

Система может обеспечить равномерное распределение света даже при низкой эффективности светодиодов, чтобы не создавать мешающих теневых зон. Оптический элемент имеет конструкцию системы двойного отклонения, позволяющую распределять свет, излучаемый каждым светодиодом, по всей освещаемой области, образуя световой слой.

## СИСТЕМЫ ЗАЩИТЫ

Система уровней молниезащиты. К внешним объектам, упомянутым здесь, относятся токоведущие части внутри лампы, к которым нельзя прикасаться инструментами или пальцами во избежание поражения электрическим током.



IP65  
Степень защиты от пыли и влаги

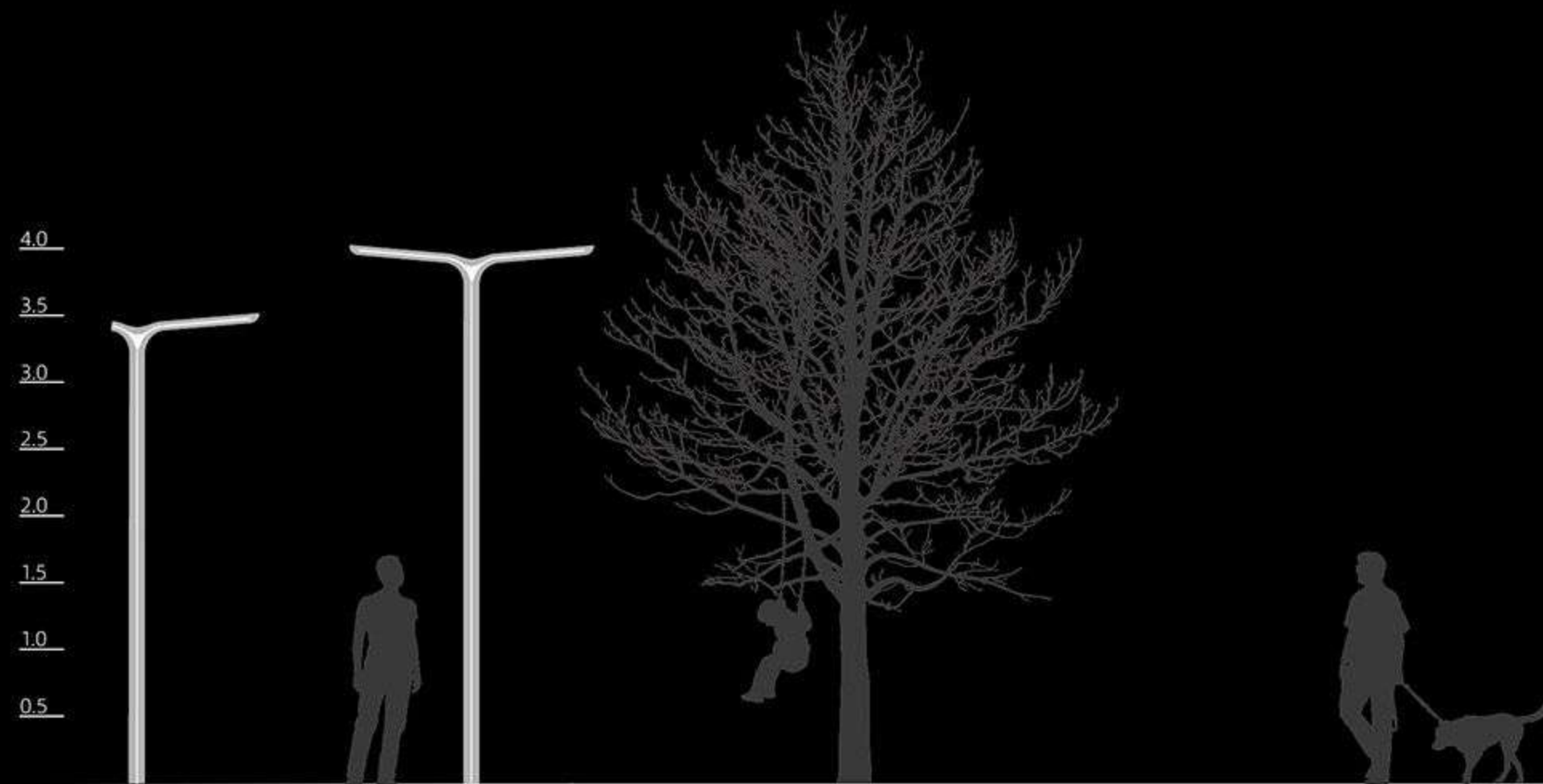


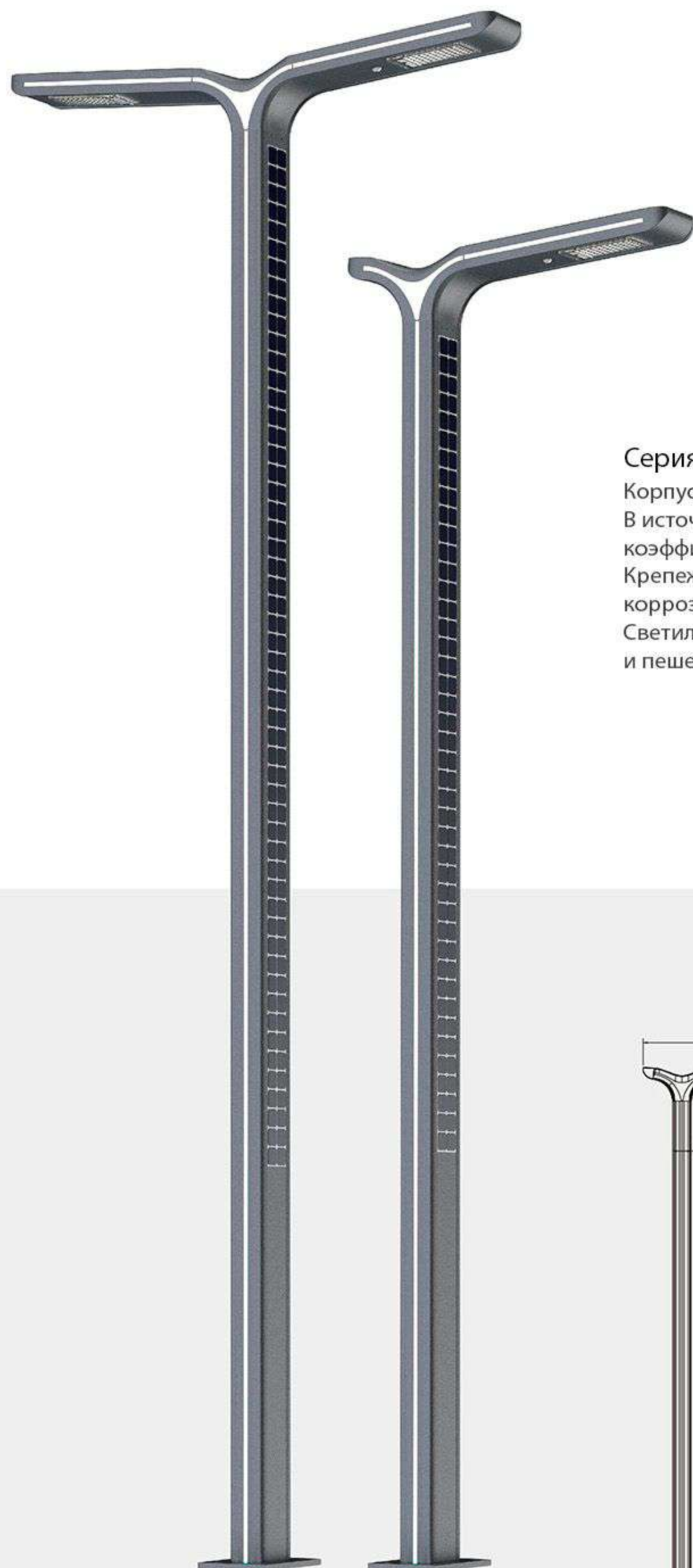
IK08  
Степень защиты корпуса от механического воздействия



## ИСКУССТВО ОСВЕЩЕНИЯ

Теория золотого освещения способствует гармонии между наружным освещением и архитектурой подсветкой благодаря бесшовной интеграции. Широкий и профессиональный ассортимент продукции позволяет поддерживать эстетический вид во всей архитектурной композиции, независимо от области применения. По мере уменьшения расстояния от объекта высота и пропорции осветительных приборов соответственно уменьшаются, тем самым сохраняя визуальный комфорт и контекстуальный баланс. Это максимизирует эффективность при сохранении и улучшении архитектурного облика.





### Серия СТРИТ-30020

Корпус лампы изготавливается из алюминиевого профиля  
 В источнике света используются индивидуальные линзы с высоким коэффициентом пропускания и равномерным рассеиванием  
 Крепежные элементы изготовлены из нержавеющей стали и не подвержены коррозии  
 Светильники подходят для открытых дворов, площадей и пешеходных улиц

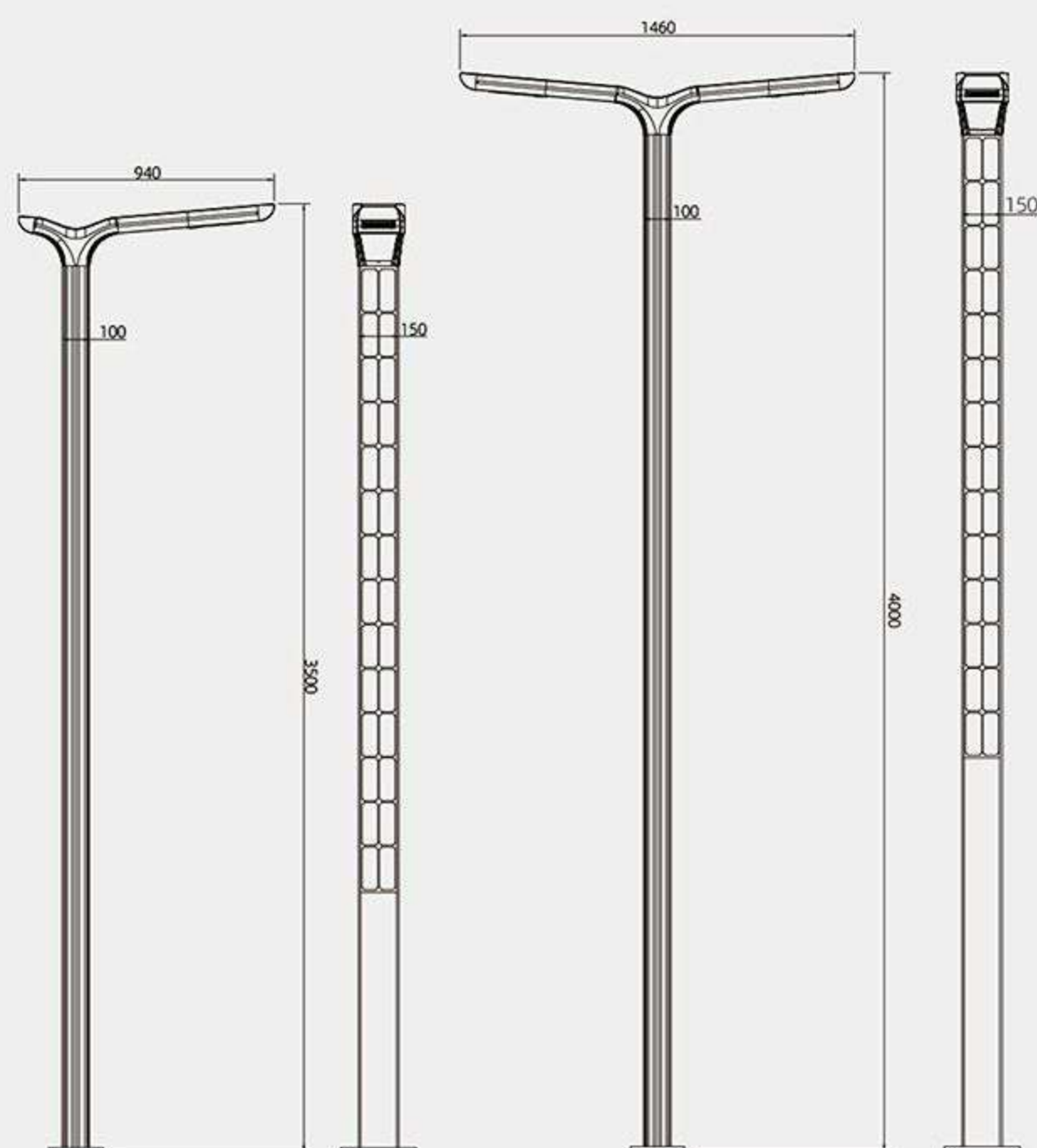


Таблица характеристик

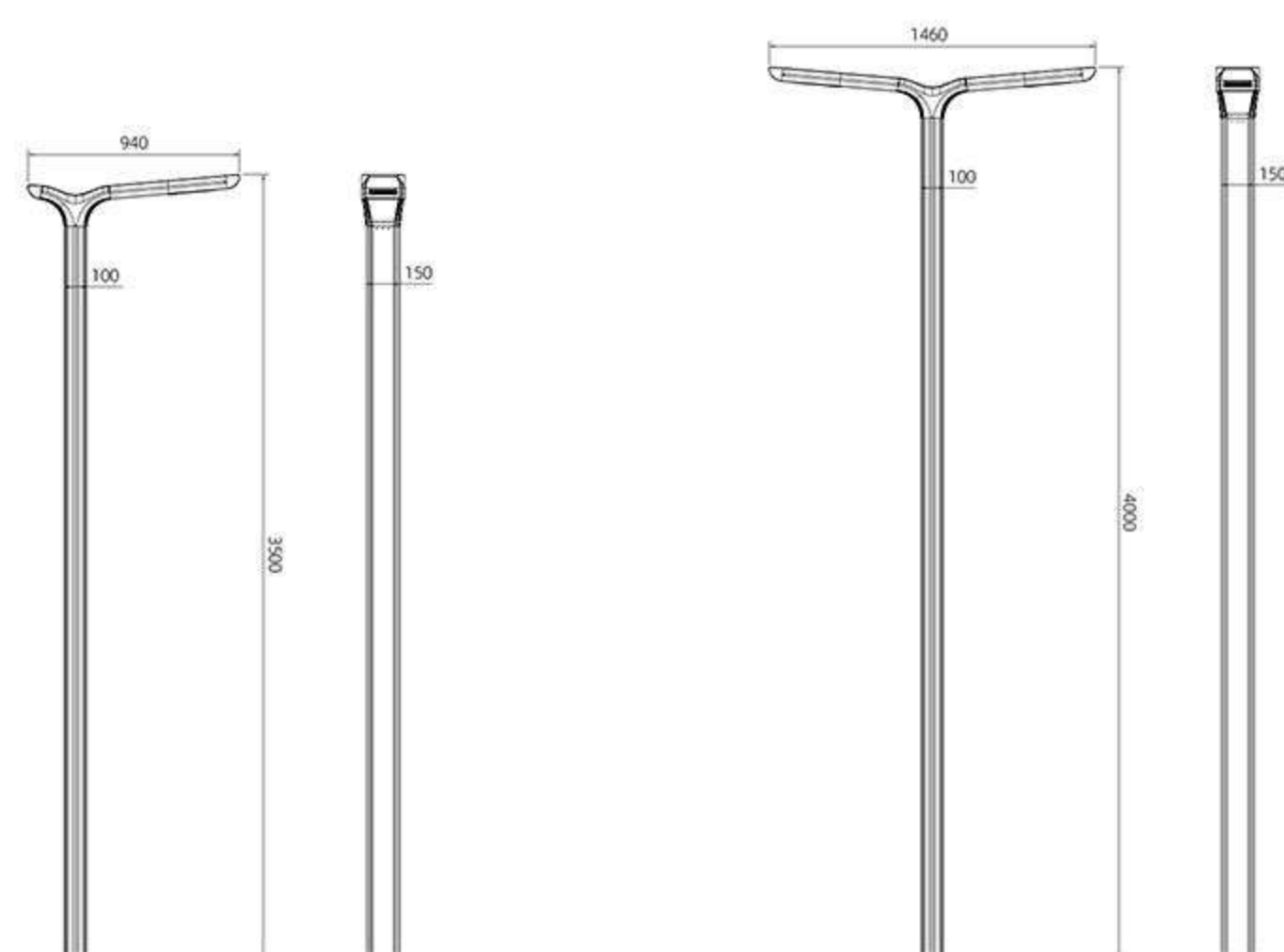
	CR-S30020		CR-ST30020	
<b>Характеристики</b>				
Солнечные панели	30w*2	30w*2	40w*2	40w*2
Емкость батареи	192Wh	192Wh	192Wh	192Wh
Светодиоды	LUMILEDS	LUMILEDS	LUMILEDS	LUMILEDS
Датчик движения	√	√	√	√
Обогрев батареи	√	√	√	√
Тип контроллера	Efficient controller	Efficient controller	Efficient controller	Efficient controller
IP	IP65	IP65	IP65	IP65
IK	IK08	IK08	IK08	IK08
<b>Производительность</b>				
Мощность	20W	20W	20W*2	20W*2
Источник излучения	5W	/	5W	/
Эффективность	150Lm/W	150Lm/W	150Lm/W	150Lm/W
Цветовая температура	3000F-6500K	3000F-6500K	3000F-6500K	3000F-6500K
Световой поток	2250Lm	2250Lm	2250Lm	2250Lm
Время работы	Полная мощность	11.5h	11.5h	11.5h
	Энергосбережение	46h	46h	46h
Порог светочувствительности	30	30	30	30
<b>Параметры</b>				
Размер светильника	925×260×480	925×260×480	925×260×480	925×260×480
Температура заряда	0°C~60°C	0°C~60°C	0°C~60°C	0°C~60°C
Температура нагнетания	-20°C~60°C	-20°C~60°C	-20°C~60°C	-20°C~60°C
Температура хранения	0°C~45°C	0°C~45°C	0°C~45°C	0°C~45°C
Вес	/Kg	/Kg	/Kg	/Kg
Высота установки	3-3.5m	3-3.5m	4-4.5m	4-4.5m





Таблица характеристик				
	CR-S30020		CR-ST30020	
<b>Характеристики</b>				
Солнечные панели	20W	20W	20W*2	20W*2
Емкость батареи	192Wh	192Wh	192Wh	192Wh
Светодиоды	LUMILEDS	LUMILEDS	LUMILEDS	LUMILEDS
Датчик движения	√	√	√	√
Обогрев батареи	√	√	√	√
Тип контроллера	Efficient controller	Efficient controller	Efficient controller	Efficient controller
IP	IP65	IP65	IP65	IP65
IK	IK08	IK08	IK08	IK08
<b>Производительность</b>				
Мощность	15W	15W	15W*2	15W*2
Источник излучения	5W	/	5W	/
Эффективность	150Lm/W	150Lm/W	150Lm/W	150Lm/W
Цветовая температура	3000F-6500K	3000F-6500K	3000F-6500K	3000F-6500K
Световой поток	2250Lm	2250Lm	2250Lm	2250Lm
Время работы	Полная мощность	11.5h	11.5h	11.5h
	Энергосбережение	46h	46h	46h
Порог светочувствительности	30	30	30	30
<b>Параметры</b>				
Размер светильника	925×260×480	925×260×480	925×260×480	925×260×480
Температура заряда	0°C-60°C	0°C-60°C	0°C-60°C	0°C-60°C
Температура нагнетания	-20°C-60°C	-20°C-60°C	-20°C-60°C	-20°C-60°C
Температура хранения	0°C-45°C	0°C-45°C	0°C-45°C	0°C-45°C
Вес	/Kg	/Kg	/Kg	/Kg
Высота установки	3-3.5m	3-3.5m	4-4.5m	4-4.5m

Таблица характеристик				
	CR-30020		CR-T30020	
<b>Характеристики</b>				
Напряжение	AC 100-305V	AC 100-305V	AC 100-305V	AC 100-305V
Энергоэффективность	> 0.95	> 0.95	> 0.95	> 0.95
Светодиоды	LUMILEDS	LUMILEDS	LUMILEDS	LUMILEDS
Индекс цветопередачи	Ra≥70	Ra≥70	Ra≥70	Ra≥70
Материал линзы	PC	PC	PC	PC
Материал	ADC12	ADC12	ADC12	ADC12
IP	IP65	IP65	IP65	IP65
IK	IK08	IK08	IK08	IK08
<b>Производительность</b>				
Мощность	40W	40W	40W*2	40W*2
Источник излучения	5W	/	5W	/
Цветовая температура	3000F-6500K	3000F-6500K	3000F-6500K	3000F-6500K
Световой поток	2250Lm	2250Lm	2250Lm	2250Lm
<b>Параметры</b>				
Размер светильника	925×260×480	925×260×480	925×260×480	925×260×480
Температура заряда	0°C-60°C	0°C-60°C	0°C-60°C	0°C-60°C
Температура нагнетания	-20°C-60°C	-20°C-60°C	-20°C-60°C	-20°C-60°C
Температура хранения	0°C-45°C	0°C-45°C	0°C-45°C	0°C-45°C
Вес	/Kg	/Kg	/Kg	/Kg
Высота установки	3-3.5m	3-3.5m	4-4.5m	4-4.5m



#### ПРИМЕНЯЕТСЯ:

- Улицы, тропинки, велодорожки
- Жилые улицы
- Коммерческие районы
- Дороги



