

Промышленный светильник серии TURTLE



Мощность от 18 до 40 Вт

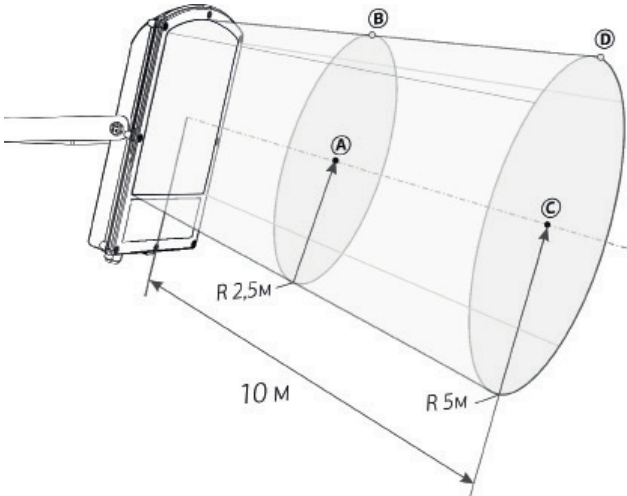
Световой поток от 2 000 до 4 000 Лм ($\pm 10\%$)

Степень защиты IP65

Светодиодный светильник серии Turtle LP-01, LLP-01 — это уникальное простое изделие, предназначенное для освещения рекламных щитов и билбордов, архитектурного освещения, открытых и закрытых стоянок, складов, производственных цехов, подвальных помещений, АЗС и др.

Уровни освещенности

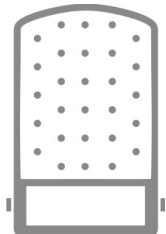
Освещенность в точках, Lx	LLP01-018-W120-220VAC-IP65	LLP01-025-W120-220VAC-IP65	LLP01-032-W120-220VAC-IP65	LP01-040-W80-220VAC-IP65
A	24	32	41	96
B	15	21	26	65
C	6	8	10	24
D	4	6	7	17



Краткие технические характеристики

Параметры	LLP01-018-W120-220VAC-IP65	LLP01-025-W120-220VAC-IP65	LLP01-032-W120-220VAC-IP65	LP01-040-W80-220VAC-IP65
Потребляемая мощность не более, Вт	18	25	32	40
Световой поток ±10%, Лм	2 000	2 600	3 500	4 000
Степень защиты	IP65	IP65	IP65	IP65

Аналоги



Turtle 40W

=



ЛН 300W



ДРЛ 125W



МГЛ 70W

Особенности светильника

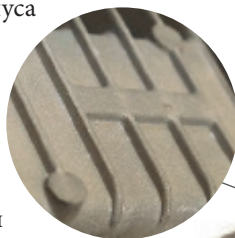


Самозажимающийся гермоввод

обеспечивает защиту от проникновения пыли и влаги в месте ввода провода



Место дополнительного заземления корпуса

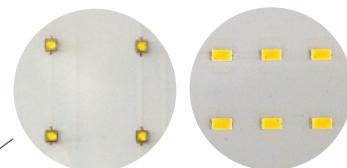


Цельнолитой корпус

из алюминиевого сплава с химической обработкой поверхности для защиты от окисления

Монтажная скоба

с возможностью регулировки угла наклона светильника



Светодиоды OSRAM NationStar

Рассеиватель

ударопрочный поликарбонат не подвержен воздействию ультрафиолетового излучения

Ребра радиатора

для увеличения площади охлаждения



Питающий медный провод

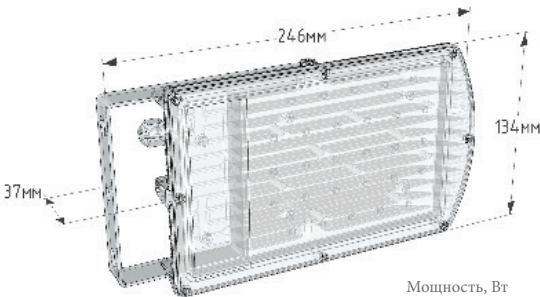
подведен к светильнику, что позволяет легко его подключить

Подробные технические характеристики

Параметры	LLP01-018-W120-220VAC-IP65	LLP01-025-W120-220VAC-IP65	LLP01-032-W120-220VAC-IP65	LP01-040-W80-220VAC-IP65
Потребляемая мощность не более, Вт	18	25	32	40
Световой поток ± 10%, Лм	2 000	2 600	3 500	4 000
Тип кривой силы света (КСС)	Д	Д	Д	Г
Цветовая температура, К	4500–5000			5000
Коэффициент мощности, (cos φ)	0,6*	0,6*	0,6*	0,6*
Индекс цветопередачи (CRI), Ra	80			80
Рабочее напряжение, В	176–264 В / 50 Гц (VAC)			
Степень защиты	IP65			
Температура эксплуатации, °С	–60...+40			–60...+40
Климатическое исполнение	УХЛ1			
Гарантия не менее, лет	2			
Срок службы светильника, лет	10			
Ресурс работы LED, согласно теста LM80, час.	>50 000			>100 000
Материал корпуса	Цельнолитой алюминий			
Габаритные размеры светильника, Д×Ш×В, мм	246×134×37			
Рассеиватель	Матовый ударопрочный поликарбонат			
Вес светильника, кг	1,1	1,1	1,1	1,1

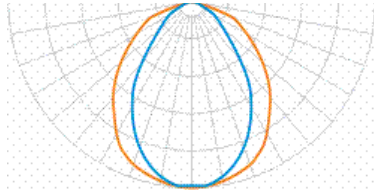
* - Дополнительные свойства -компенсация реактивной мощности индуктивного характера

Габаритные размеры



Кривые силы света (типы КСС)

- Д (120°)
- Г (80°)



Мощность, Вт

Угол раскрытия светодиода

Степень защиты

LLP01 - 018 - W120 - 220VAC - IP65

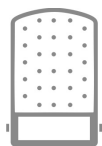
Серия светильника
1: LLP-01
2: LP-01

Цветовая температура
4000-5000 К

Питающее напряжение
сети переменного тока

Расшифровка маркировки





Примеры проектов с использованием прожекторов серии TURTLE



