



LED

ИНТЕРЬЕРНОЕ, НАРУЖНОЕ, УЛИЧНОЕ, ПРОМЫШЛЕННОЕ ОСВЕЩЕНИЕ

2017

Приветствуем Вас на страницах Каталога **MICROSUN®**
«Интерьерное, наружное, уличное, промышленное светодиодное освещение».

Основанная в 2015 г., **MICROSUN®** PROFESSIONAL LIGHT – это результат совместной деятельности группы компаний:

- ООО "Интернешнл Ритейл Групп", Россия
- Prime Lighting Co.Ltd., Китай
- ОАО "Брестский Электrolамповый завод", Республика Беларусь.

Ассортимент продукции **MICROSUN®** разнообразен: это светодиодные лампы бытового освещения (серии Ball, Свеча, Reflector, GU5,3, Tube и др.), настенно-потолочные светильники, прожекторы, уличные фонари, промышленные светильники и др.

Одним из основных принципов компании является разработка и производство продукции своими собственными силами, начиная от производства основных комплектующих деталей, разработки своих собственных технологий производства и заканчивая созданием изделий, не уступающие по качеству мировым лидерам в данной отрасли.

В производстве используются только высококачественные светодиодные чипы Philips, Samsung, Cree и Epistar. Особой гордостью компании является Драйвер, разработанный по собственным технологиям с уникальной термальной конструкцией, что позволило обеспечить высокую эффективность и высокосберегающую функцию для покупателей продукции **MICROSUN®** PROFESSIONAL LIGHT.

Каждое предприятие компании имеет комплексное технологическое оборудование с компьютерным управлением и собственные независимые лаборатории, которые позволяют обеспечивать высочайшее качество продукции **MICROSUN®** PROFESSIONAL LIGHT, отвечающее требованиям норм европейских стандартов CE ROHS, EMC, LVD.

Понимая ответственность перед обществом и окружающей средой, мы создаём надёжные изделия с использованием экологически безвредных исходных материалов. Продукция **MICROSUN®** PROFESSIONAL LIGHT уже завоевала доверие у большинства покупателей на Ближнем Востоке, США и странах Средней Азии.

Торговая Марка **MICROSUN®** PROFESSIONAL LIGHT – это команда опытных профессионалов, которая предлагает и гарантирует долгосрочные и надёжные деловые взаимоотношения клиентам и в Российской Федерации.

IRG | INTERNATIONAL
RETAIL GROUP



**ОАО «Брестский
Электrolамповый
Завод»**



PRIME
Prime Lighting Co.Ltd



Содержание/ Contents:

РАЗДЕЛ ВНУТРИ ДОМА/INTERIOR LIGHTING.	04
ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ / GENERAL INFORMATION	06
ЦОКОЛЬ/BASE.	07
LED ЛАМПЫ ТИП BALL BULB.	08-10
LED ЛАМПЫ ТИП CANDLE BULB.	10-11
LED ЛАМПЫ ТИП FILAMENT BULB.	12
LED ЛАМПЫ ТИП R50, R63.	13
LED ЛАМПЫ ТИП JCDR GU10, JCDR GU5.3.	14
LED ЛАМПЫ ТИП TUBE	15-17
LED ЛАМПЫ ТИП G4, G9.	17-18
LED ЛАМПЫ ТИП CORN.	18-19
LED СВЕТИЛЬНИКИ ВСТРАИВАЕМЫЕ DOWNLIGHTS.	19-20
LED СВЕТИЛЬНИКИ ПОДВЕСНЫЕ ТИП TRI-PROOF LIGHT.	21
LED СВЕТИЛЬНИКИ НАКЛАДНЫЕ PANEL LIGHTS.	21
LED СВЕТИЛЬНИКИ, ВСТРАИВАЕМЫЕ С РЕШЕТКОЙ.	22
РАЗДЕЛ СНАРУЖИ ДОМА/EXTERIOR LIGHTING.	24
ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ / TECHNICAL INFORMATION.	26-27
LED ПРОЖЕКТОРЫ.	28-47
РАЗДЕЛ УЛИЧНОЕ ОСВЕЩЕНИЕ/STREET LIGHTING	48
LED УЛИЧНЫЕ ФОНАРИ.	50-57
РАЗДЕЛ ПРОМЫШЛЕННОЕ ОСВЕЩЕНИЕ/INDUSTRIAL LIGHTING.	58
LED ПРОМЫШЛЕННЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ.	60-69
LED ВОДОНЕПРОНИЦАЕМЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ.	70-73
LED НАСТЕННО-ПОТОЛОЧНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ.	74-77
СЕРТИФИКАТЫ/CERTIFICATES	78



ВНУТРИ ДОМА
INTERIOR LIGHTING

КОМПЛЕКСНЫЕ РЕШЕНИЯ/ INTEGRATED SOLUTIONS

Мы предлагаем готовые решения по переходу на энергоэффективные светодиодные системы освещения, удовлетворяющие всем требованиям потребителей и соответствующие российским и международным стандартам.

ПЕРЕДОВОЙ ОПЫТ/ PROGRESSIVE EXPERIENCE

Использование эксклюзивных оптических систем с уникальным дизайном позволяет значительно снизить световые потери, обеспечить высочайшую степень надежности и безопасности и, что немаловажно, гарантировать дополнительную экономию электроэнергии не только по сравнению с традиционными световыми приборами, но и с большей частью представленной на рынке светодиодной продукции.

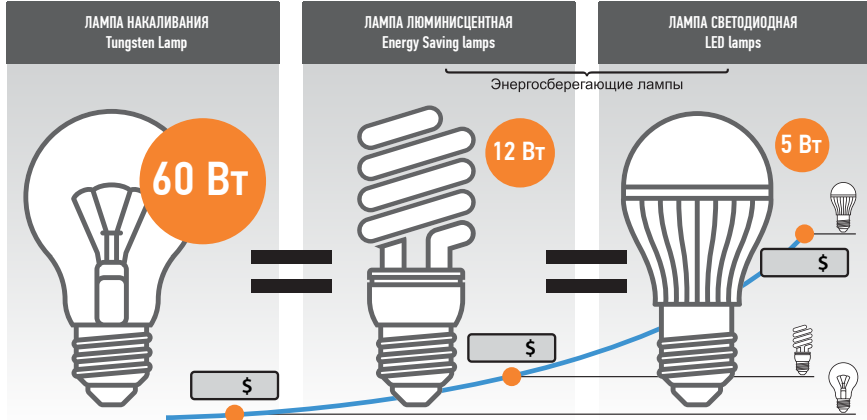


БЕРЕЖНОЕ ОТНОШЕНИЕ К ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЕ/ RESPECT FOR THE ENVIRONMENT

Чувство ответственности за состояние окружающей среды и рациональное использование ресурсов являются неотъемлемой частью корпоративной культуры. Наша задача – внести свой вклад в защиту окружающей среды, поставляя качественную продукцию и принимая решения с учетом сохранения экологии.

Переход на светодиодное освещение позволяет экономить электроэнергию до 30% от текущего уровня потребления. Значительный срок службы светодиодных светильников окупает затраты на их потребление.

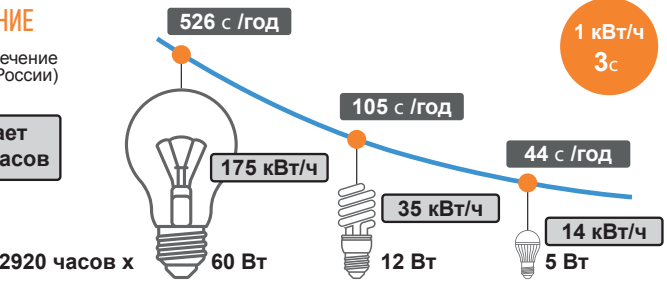
The transition to LED lighting allows to save electricity up to 30 % from the current level of consumption. Long service life of LED fixtures pays for the cost of their consumption.



ЭНЕРГОПОТРЕБЛЕНИЕ

Лампа в квартире в течение суток (с средним по России) горит около 8 часов.

За 1 год нагорает 8 x 365 = 2920 часов



Цветовая температура (K)/ Color temperature in Kelvin



Теплый белый свет/ Warm Yellow Light
2700-3200



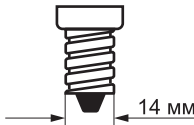
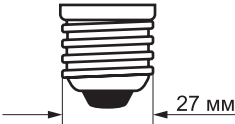
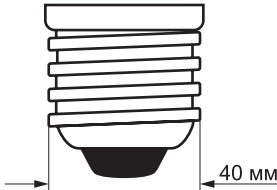
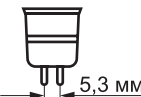
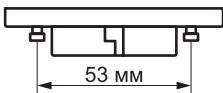
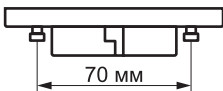
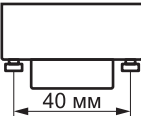
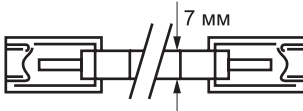
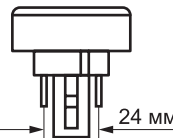
Естественный белый свет/ White Light
4000-4200



Яркий белый свет/ Bright White Light
6200-6500

Соответствует естественному освещению в ясную солнечную погоду/ Is natural lighting on a Sunny day

Цоколь/ Base

СХЕМА/ PICTURE	ОБОЗНАЧЕНИЕ/ DESCRIPTION	НАЗНАЧЕНИЕ/ FUNCTION
ВНУТРИ ДОМА/ INTERIOR LIGHTING		
	E14 МИНЬОН	Традиционные цоколи ламп, наиболее распространённые в быту/ Traditional lamp Base Caps
	E27 стандарт	
	E40	Данный цоколь используется в мощных лампах, применяемых для освещения больших помещений или улиц/ This base cap used for High wattage lamps
	GU5.3	Светодиодные и энергосберегающие лампы предназначены для полноценной замены соответствующих галогеновых ламп/ base cap Used for halogen lamps
	GU10	
	G9	
	GX53	
	GX70	Цоколи ламп, используемых в различного рода встраиваемых и накладных светильниках для потолков и мебели/ Base caps used for different decorative lamps
	GX40	
	R7s	Данный цоколь (поворотный) используется в лампах T8/ base cap used for Tube Lights T8
	G13	Данного типа цоколи используются в прожекторах/ base cap for projector Halogen lamps
	GX24q-4	
СНАРУЖИ ДОМА/ EXTERIOR LIGHTING		

BALL BULB



Code Артикул	Material МАТЕРИАЛ КОРПУСА	V	W	SMD Qty КОЛ-ВО СВЕТОДИОДОВ	LM	Beam Angle УГОЛ РАССЕЙВАНИЯ	Base ЦОКОЛЬ	Working life, hrs СРОК СЛУЖБЫ, ч	Size РАЗМЕР, мм
PL-BBT-09	PBT+AL	100-265 /50 HZ	5	10 PCS	400	270	E27	20 000	Ø60 * H118
PL-BBT-10	PBT+AL	100-265 /50 HZ	7	14 PCS	560	270	E27	20 000	Ø60 * H118
PL-BBT-11	PBT+AL	100-265 /50 HZ	10	20 PCS	850	270	E27	20 000	Ø60 * H118

BALL BULB



Code Артикул	Material МАТЕРИАЛ КОРПУСА	V	W	SMD Qty КОЛ-ВО СВЕТОДИОДОВ	LM	Beam Angle УГОЛ РАССЕЙВАНИЯ	Base ЦОКОЛЬ	Working life, hrs СРОК СЛУЖБЫ, ч	Size РАЗМЕР, мм
PL-BBT-12	PBT+AL	100-265 / 50 HZ	5	10	400	120	E27	20 000	Ø56 * H103
PL-BBT-13	PBT+AL	100-265 / 50 HZ	7	14	560	120	E27	20 000	Ø60 * H108
PL-BBT-14	PBT+AL	100-265 / 50 HZ	10	20	850	120	E27	20 000	Ø60 * H108

G45 BALL BULB



Code Артикул	Material МАТЕРИАЛ КОРПУСА	V	W	SMD Qty КОЛ-ВО СВЕТОДИОДОВ	LM	Beam Angle УГОЛ РАССЕЙВАНИЯ	Base ЦОКОЛЬ	Working life, hrs СРОК СЛУЖБЫ, ч	Size РАЗМЕР, мм
PL-G45-E27-01	PBT+AL	100-265 /50 HZ	3	6 PCS	240	120	E27	20 000	Ø45 * H78
PL-G45-E27-02	PBT+AL	100-265 /50 HZ	5	10 PCS	400	120	E27	20 000	Ø45 * H78

G45 BALL BULB



Code Артикул	Material МАТЕРИАЛ КОРПУСА	V	W	SMD Qty КОЛ-ВО СВЕТОДИОДОВ	LM	Beam Angle УГОЛ РАССЕЙВАНИЯ	Base ЦОКОЛЬ	Working life, hrs СРОК СЛУЖБЫ, ч	Size РАЗМЕР, мм
PL-G45-E14-01	PBT+AL	120-265 /50 HZ	3	6 PCS	240	120	E14	20 000	Ø45 * H80
PL-G45-E14-02	PBT+AL	120-265 /50 HZ	5	10 PCS	400	120	E14	20 000	Ø45 * H80

BALL BULB



Code Артикул	Material Материал корпуса	V	W	SMD Qty кол-во светодиодов	LM	Beam Angle Угол рассеивания	Base цоколь	Working life, hrs срок службы, ч	Size размер, мм
PL-BBPA-01-A	PBT+AL	DC 12 V	3	18	240	120	E27	20 000	A50 / Ø50 * H95
PL-BBPA-03-A	PBT+AL	DC 12 V	5	21	550	120	E27	20 000	A50 / Ø50 * H95
PL-BBPA-05-A	PBT+AL	DC 12 V	7	21	750	120	E27	20 000	A60 / Ø60 * H113
PL-BBPA-01	PBT+AL	120-265 / 50 HZ	3	6	200	120	E27	20 000	A50 / Ø50 * H95
PL-BBPA-02	PBT+AL	120-265 / 50 HZ	4	8	300	120	E27	20 000	A50 / Ø50 * H95
PL-BBPA-03	PBT+AL	120-265 / 50 HZ	5	10	400	120	E27	20 000	A50 / Ø50 * H95
PL-BBPA-04	PBT+AL	120-265 / 50 HZ	7	14	590	120	E27	20 000	A60 / Ø60 * H113

CANDLE BULB



Code Артикул	Material Материал корпуса	V	W	SMD Qty кол-во светодиодов	LM	Beam Angle Угол рассеивания	Base цоколь	Working life, hrs срок службы, ч	Size размер, мм
PL-BCT-01	PBT+AL	110-265 / 50 HZ	3	10	240	120	E14	20 000	Ø38 * 132
PL-BCT-02	PBT+AL	110-265 / 50 HZ	5	12	400	120	E14	20 000	Ø38 * 132

CANDLE BULB



Code Артикул	Material Материал корпуса	V	W	SMD Qty кол-во светодиодов	LM	Beam Angle Угол рассеивания	Base цоколь	Working life, hrs срок службы, ч	Size размер, мм
PL-BCP-01	PLASTIC	110-265 / 50 HZ	3	6	200	120	E14	20 000	Ø37 * 106
PL-BCP-02	PLASTIC	110-265 / 50 HZ	4	10	400	120	E14	20 000	Ø37 * 106

CANDLE BULB



Code Артикул	Material Материал корпуса	V	W	SMD Qty кол-во светодиодов	LM	Beam Angle Угол рассеивания	Base цоколь	Working life, hrs срок службы, ч	Size размер, мм
PL-BCWP-01	PLASTIC	110-265 / 50 HZ	3	6	200	120	E14	20 000	Ø37 * 129
PL-BCWP-02	PLASTIC	110-265 / 50 HZ	4	10	400	120	E14	20 000	Ø37 * 129

FILAMENT BALL BULB



Code Артикул	Material Материал корпуса	V	W	SMD Qty кол-во светодиодов	LM	Beam Angle угол рассеивания	Base цоколь	Working life, hrs срок службы, ч	Size размер, мм
PL-NL-01	GLASS	185-265 / 50 HZ	4	4	400	270	E27	10 000	Ø60*108
PL-NL-02	GLASS	185-265 / 50 HZ	6	6	600	270	E27	10 000	Ø60*108
PL-NL-03	GLASS	185-265 / 50 HZ	8	8	750	270	E27	10 000	Ø60*108

FILAMENT CANDLE BULB



Code Артикул	Material Материал корпуса	V	W	SMD Qty кол-во светодиодов	LM	Beam Angle угол рассеивания	Base цоколь	Working life, hrs срок службы, ч	Size размер, мм
PL-NL-C-01	GLASS	185-265V/50HZ	2W	2PCS	200	270	E14	10000	Ø35*98MM
PL-NL-C-02	GLASS	185-265V/50HZ	4W	4PCS	350	270	E14	10000	Ø35*98MM

R50



Code Артикул	Material Материал корпуса	V	W	SMD Qty кол-во светодиодов	LM	Beam Angle угол рассеивания	Base цоколь	Working life, hrs срок службы, ч	Size размер, мм
PL-R50-T01	PBT+AL	110-265 /50 HZ	3	6 PCS	240	120	E14	20 000	Ø50 * H86
PL-R50-T02	PBT+AL	110-265 /50 HZ	5	10 PCS	400	120	E14	20 000	Ø50 * H86

R63



Code Артикул	Material Материал корпуса	V	W	SMD Qty кол-во светодиодов	LM	Beam Angle угол рассеивания	Base цоколь	Working life, hrs срок службы, ч	Size размер, мм
PL-R63-T-01	PBT+AL	110-265 /50 HZ	5	10 PCS	400	120	E27	20 000	Ø63 * H100
PL-R63-T-02	PBT+AL	110-265 /50 HZ	7	14 PCS	560	120	E27	20 000	Ø63 * H100
PL-R63-T-03	PBT+AL	110-265 /50 HZ	9	20 PCS	720	120	E27	20 000	Ø63 * H100

JCDR GU10



Code Артикул	Material МАТЕРИАЛ КОРПУСА	V	W	SMD Qty КОЛ-ВО СВЕТОДИОДОВ	LM	Beam Angle УГОЛ РАССЕЙВАНИЯ	Base ЦОКОЛЬ	Working life, hrs СРОК СЛУЖБЫ, ч	Size РАЗМЕР, мм
PL-JCDR-A-01	PBT+AL	110-265 /50 HZ	3	6 PCS	230	120	GU10	20 000	Ø50 * H60
PL-JCDR-A-02	PBT+AL	110-265 /50 HZ	5	10 PCS	400	120	GU10	20 000	Ø50 * H60

JCDR GU5.3



Code Артикул	Material МАТЕРИАЛ КОРПУСА	V	W	SMD Qty КОЛ-ВО СВЕТОДИОДОВ	LM	Beam Angle УГОЛ РАССЕЙВАНИЯ	Base ЦОКОЛЬ	Working life, hrs СРОК СЛУЖБЫ, ч	Size РАЗМЕР, мм
PL-JCDR-B-01	PBT+AL	110-265 /50 HZ	3	6 PCS	230	120	GU5.3	20 000	Ø50 * H51
PL-JCDR-B-02	PBT+AL	110-265 /50 HZ	5	10 PCS	400	120	GU5.3	20 000	Ø50 * H51

TUBE



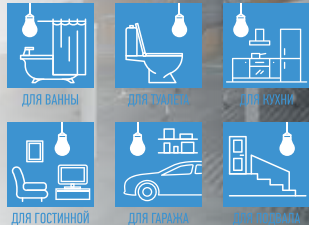
Code Артикул	Material МАТЕРИАЛ КОРПУСА	V	W	SMD Qty КОЛ-ВО СВЕТОДИОДОВ	LM	Beam Angle УГОЛ РАССЕЙВАНИЯ	Base ЦОКОЛЬ	Working life, hrs СРОК СЛУЖБЫ, ч	Size РАЗМЕР, мм
PL-TPA-01	PLASTIC+AL	100-265 / 50 HZ	9	60	900	120	G13	20 000	T8 600
PL-TPA-02	PLASTIC+AL	100-265 / 50 HZ	18	120	1700	120	G13	20 000	T8 1200
PL-TPA-03	PLASTIC+AL	100-265 / 50 HZ	30	169	2700	120	G13	20 000	T8 1500

TUBE



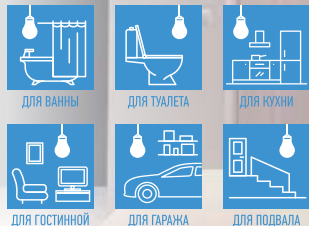
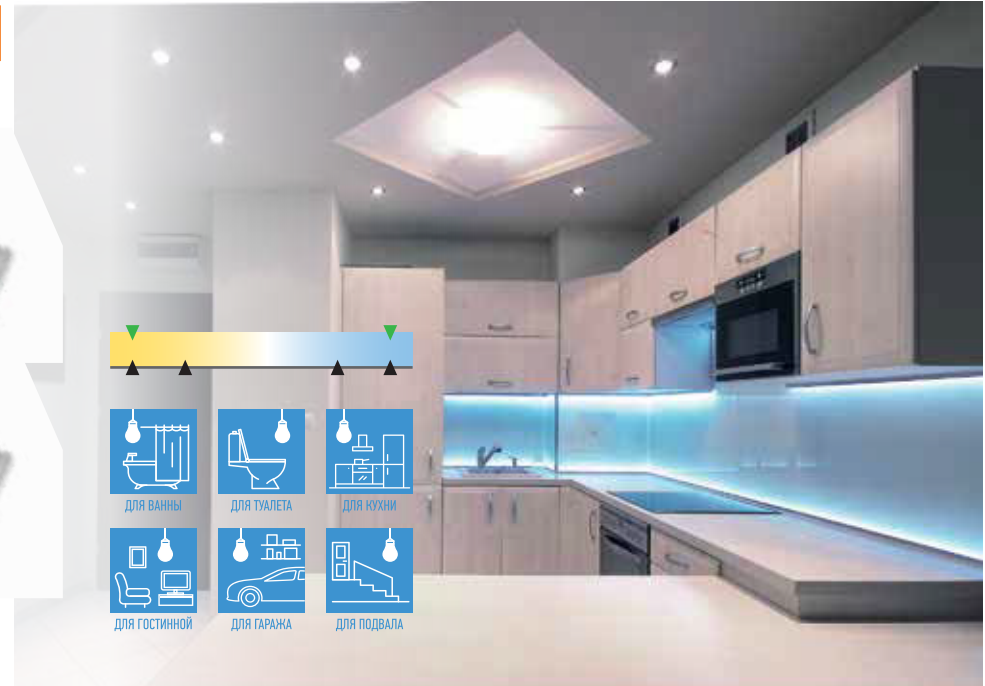
Code Артикул	Material МАТЕРИАЛ КОРПУСА	V	W	SMD Qty КОЛ-ВО СВЕТОДИОДОВ	LM	Beam Angle УГОЛ РАССЕЙВАНИЯ	Base ЦОКОЛЬ	Working life, hrs СРОК СЛУЖБЫ, ч	Size РАЗМЕР, мм
PL-TP-01	PC	150-265 /50 HZ	8	60 PCS	750	120	G13	20 000	T8 * 600
PL-TP-02	PC	150-265 /50 HZ	16	114 PCS	1500	120	G13	20 000	T8 * 1200

TUBE



Code Артикул	Material МАТЕРИАЛ КОРПУСА	V	W	SMD Qty КОЛ-ВО СВЕТОДИОДОВ	LM	Beam Angle УГОЛ РАССЕЙВАНИЯ	Base ЦОКОЛЬ	Working life, hrs СРОК СЛУЖБЫ, ч	Size РАЗМЕР, мм
PL-GLASS-01	GLASS	140-260 /50 HZ	9	48 PCS	720	120	G13	20 000	T8 * 600
PL-GLASS-02	GLASS	140-260 /50 HZ	18	96 PCS	1450	120	G13	20 000	T8 * 120
PL-GLASS-03	GLASS	140-260 /50 HZ	22	144 PCS	1750	120	G13	20 000	T8 * 150

T5 INTEGRATION
TUBE



Code Артикул	Material МАТЕРИАЛ КОРПУСА	V	W	SMD Qty КОЛ-ВО СВЕТОДИОДОВ	LM	Beam Angle УГОЛ РАССЕЙВАНИЯ	Base ЦОКОЛЬ	Working life, hrs СРОК СЛУЖБЫ, ч	Size РАЗМЕР, мм
PL-IT5-01	PC+AL	220-265 /50 HZ	4	23 PCS	320	120	N/A	20 000	T5 * 300
PL-IT5-02	PC+AL	220-265 /50 HZ	8	46 PCS	600	120	N/A	20 000	T5 * 600
PL-IT5-03	PC+AL	220-265 /50 HZ	12	68 PCS	960	120	N/A	20 000	T5 * 900
PL-IT5-04	PC+AL	220-265 /50 HZ	14	78 PCS	1100	120	N/A	20 000	T5 * 1000
PL-IT5-05	PC+AL	220-265 /50 HZ	16	92 PCS	1200	120	N/A	20 000	T5 * 1500

T8 INTEGRATION
TUBE



Code Артикул	Material МАТЕРИАЛ КОРПУСА	V	W	SMD Qty КОЛ-ВО СВЕТОДИОДОВ	LM	Beam Angle УГОЛ РАССЕЙВАНИЯ	Base ЦОКОЛЬ	Working life, hrs СРОК СЛУЖБЫ, ч	Size РАЗМЕР, мм
PL-IT8-01	PC+AL	175-265 /50 HZ	10	48 PCS	800	120	N/A	20 000	T8 * 600
PL-IT8-02	PC+AL	175-265 /50 HZ	18	96 PCS	1400	120	N/A	20 000	T8 * 1200
PL-IT8-03	PC+AL	175-265 /50 HZ	23	144 PCS	1800	120	N/A	20 000	T8 * 1500

G9



Code Артикул	Material МАТЕРИАЛ КОРПУСА	V	W	SMD Qty КОЛ-ВО СВЕТОДИОДОВ	LM	Beam Angle УГОЛ РАССЕЙВАНИЯ	Base ЦОКОЛЬ	Working life, hrs СРОК СЛУЖБЫ, ч	Size РАЗМЕР, мм
PL-G9-AC-02	PC+PBT	220	5	75 PCS	500	270	G9	20 000	Ø16 * H60

G4



Code Артикул	Material МАТЕРИАЛ КОРПУСА	V	W	SMD Qty КОЛ-ВО СВЕТОДИОДОВ	LM	Beam Angle УГОЛ РАССЕЙВАНИЯ	Base ЦОКОЛЬ	Working life, hrs СРОК СЛУЖБЫ, ч	Size РАЗМЕР, мм
PL-G4-DC-01	SILICON GEL	DC12	2	24 PCS	170	270	G4	20 000	Ø10
PL-G4-DC-02	SILICON GEL	DC12	3	48 PCS	270	270	G4	20 000	Ø12
PL-G4-DC-03	SILICON GEL	DC12	5	48 PCS	270	270	G4	20 000	Ø15

CORN



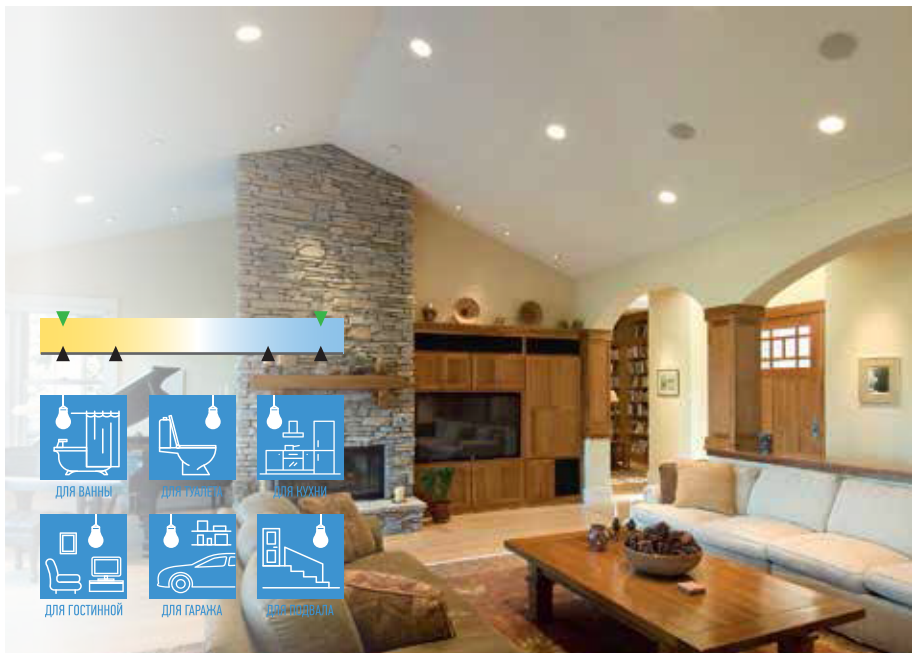
Code Артикул	Material МАТЕРИАЛ КОРПУСА	V	W	SMD Qty КОЛ-ВО СВЕТОДИОДОВ	LM	Beam Angle УГОЛ РАССЕЙВАНИЯ	Base ЦОКОЛЬ	Working life, hrs СРОК СЛУЖБЫ, ч	Size РАЗМЕР, мм
PL-CL-01	PC+AL ALLOY	175-265 /50 HZ	15	80 PCS	1200	270	E27	20 000	Ø71 * H165
PL-CL-02	PC+AL ALLOY	175-265 /50 HZ	25	92 PCS	2300	270	E27	20 000	Ø71 * H185
PL-CL-03	PC+AL ALLOY	175-265 /50 HZ	30	104 PCS	2500	270	E27	20 000	Ø71 * H205

CORN



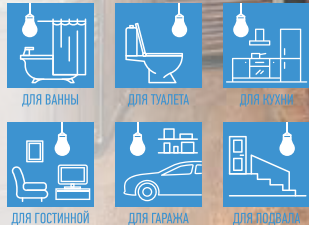
Code Артикул	Material МАТЕРИАЛ КОРПУСА	V	W	SMD Qty КОЛ-ВО СВЕТОДИОДОВ	LM	Beam Angle УГОЛ РАССЕЙВАНИЯ	Base ЦОКОЛЬ	Working life, hrs СРОК СЛУЖБЫ, ч	Size РАЗМЕР, мм
PL-CL-04	PC+AL ALLOY	175-265 /50 HZ	40	138 PCS	3500	270	E27	20 000	Ø71 * H260
PL-CL-05	PC+AL ALLOY	175-265 /50 HZ	50	162 PCS	4500	270	E27	20 000	Ø71 * H290
PL-CL-06	PC+AL ALLOY	175-265 /50 HZ	60	186 PCS	5400	270	E27	20 000	Ø71 * H320

SLIM DOWN LIGHT



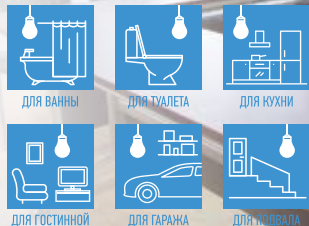
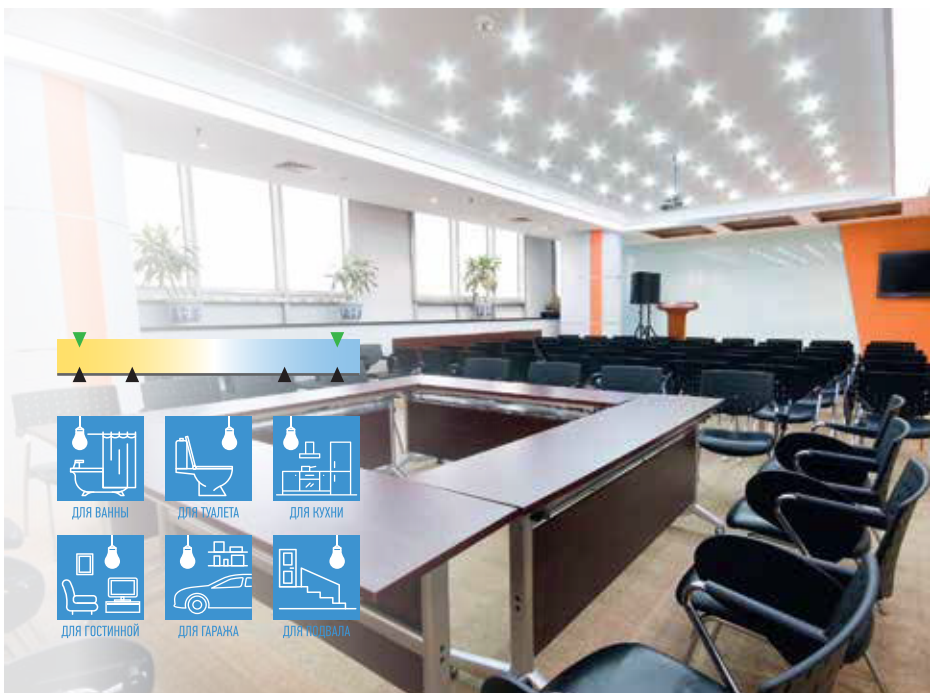
Code Артикул	Material МАТЕРИАЛ КОРПУСА	V	W	SMD Qty КОЛ-ВО СВЕТОДИОДОВ	LM	Beam Angle УГОЛ РАССЕЙВАНИЯ	Base ЦОКОЛЬ	Working life, hrs СРОК СЛУЖБЫ, ч	Size РАЗМЕР, мм
PL-DL-A-04	PC+AL	220-240 /50 HZ	3	15 PCS	95	120	N/A	20 000	Ø85
PL-DL-A-05	PC+AL	220-240 /50 HZ	6	30 PCS	200	120	N/A	20 000	Ø120
PL-DL-A-06	PC+AL	220-240 /50 HZ	9	45 PCS	400	120	N/A	20 000	Ø146
PL-DL-A-07	PC+AL	220-240 /50 HZ	12	60 PCS	650	120	N/A	20 000	Ø170
PL-DL-A-08	PC+AL	220-240 /50 HZ	15	75 PCS	700	120	N/A	20 000	Ø200
PL-DL-A-09	PC+AL	220-240 /50 HZ	18	90 PCS	800	120	N/A	20 000	Ø225
PL-DL-A-10	PC+AL	220-240 /50 HZ	24	120 PCS	1300	120	N/A	20 000	Ø300

RECESSED DOWN LIGHT



Code Артикул	Material МАТЕРИАЛ КОРПУСА	V	W	SMD Qty КОЛ-ВО СВЕТОДИОДОВ	LM	Beam Angle УГОЛ РАССЕЙВАНИЯ	Base ЦОКОЛЬ	Working life, hrs СРОК СЛУЖБЫ, ч	Size РАЗМЕР, мм
PL-RDL-A-06	PC+AL	220-240 /50 HZ	12	30 PCS	800	120	N/A	20 000	Ø138 * H62
PL-RDL-A-07	PC+AL	220-240 /50 HZ	15	48 PCS	1000	120	N/A	20 000	Ø175 * H62
PL-RDL-A-08	PC+AL	220-240 /50 HZ	18	96 PCS	1200	120	N/A	20 000	Ø198 * H62

RECESSED DOWN LIGHT



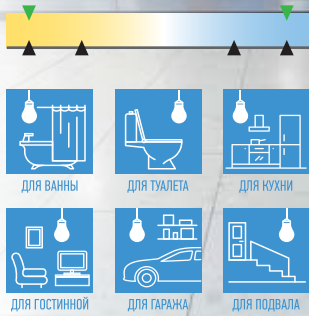
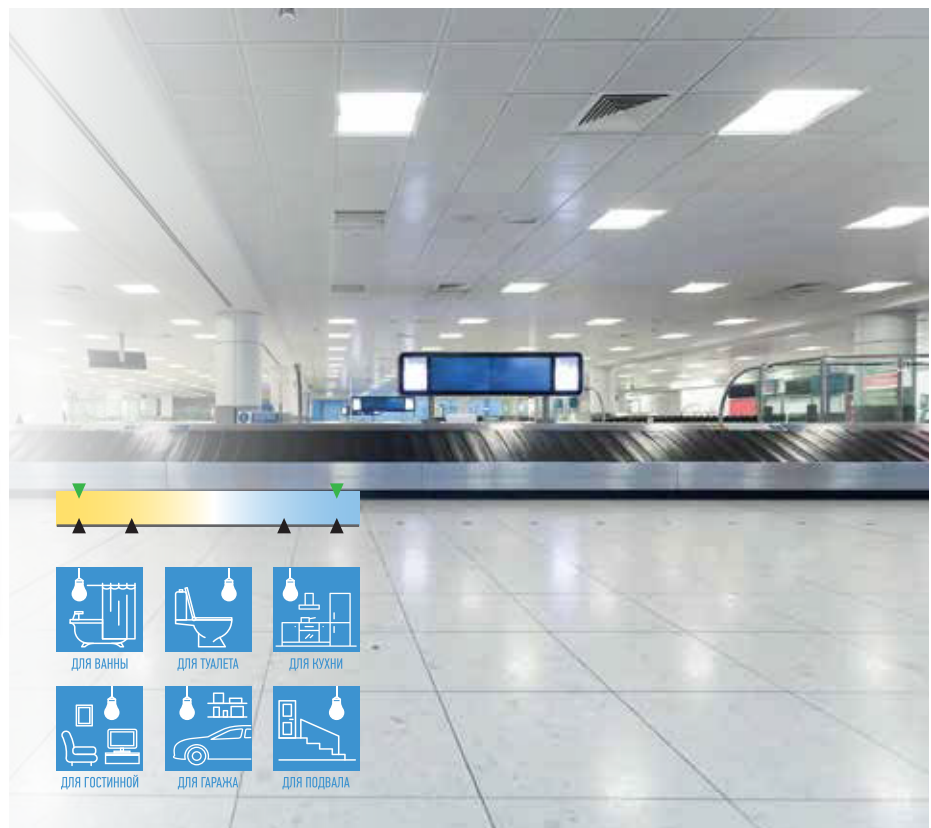
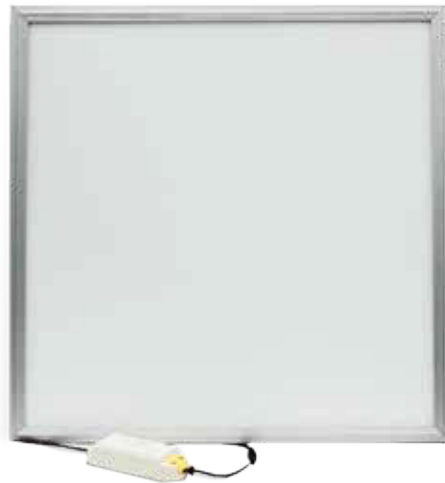
Code Артикул	Material МАТЕРИАЛ КОРПУСА	V	W	SMD Qty КОЛ-ВО СВЕТОДИОДОВ	LM	Beam Angle УГОЛ РАССЕЙВАНИЯ	Base ЦОКОЛЬ	Working life, hrs СРОК СЛУЖБЫ, ч	Size РАЗМЕР, мм
PL-RAL-A-01	PC+AL	200-240 /50 HZ	5	1 COB	250	120	N/A	20 000	Ø110 * H45
PL-RAL-A-02	PC+AL	200-240 /50 HZ	10	1 COB	650	120	N/A	20 000	Ø135 * H55
PL-RAL-A-03	PC+AL	200-240 /50 HZ	15	1 COB	850	120	N/A	20 000	Ø165 * H60
PL-RAL-A-04	PC+AL	200-240 /50 HZ	20	1 COB	1150	120	N/A	20 000	Ø195 * H70
PL-RAL-A-05	PC+AL	200-240 /50 HZ	30	1 COB	1400	120	N/A	20 000	Ø220 * H75

TRI-PROOF LIGHT



Code Артикул	Material МАТЕРИАЛ КОРПУСА	V	W	SMD Qty КОЛ-ВО СВЕТОДИОДОВ	LM	Beam Angle УГОЛ РАССЕЙВАНИЯ	Base ЦОКОЛЬ	Working life, hrs СРОК СЛУЖБЫ, ч	Size РАЗМЕР, мм
PL-TPL-01	PC+ABS	110-265 /50 HZ	10	72 PCS	1000	120	N/A	20 000	600 * 100 * 85
PL-TPL-02	PC+ABS	110-265 /50 HZ	20	144 PCS	1200	120	N/A	20 000	1200 * 100 * 85
PL-TPL-03	PC+ABS	110-265 /50 HZ	25	180 PCS	1500	120	N/A	20 000	1500 * 100 * 85

PANEL LIGHT



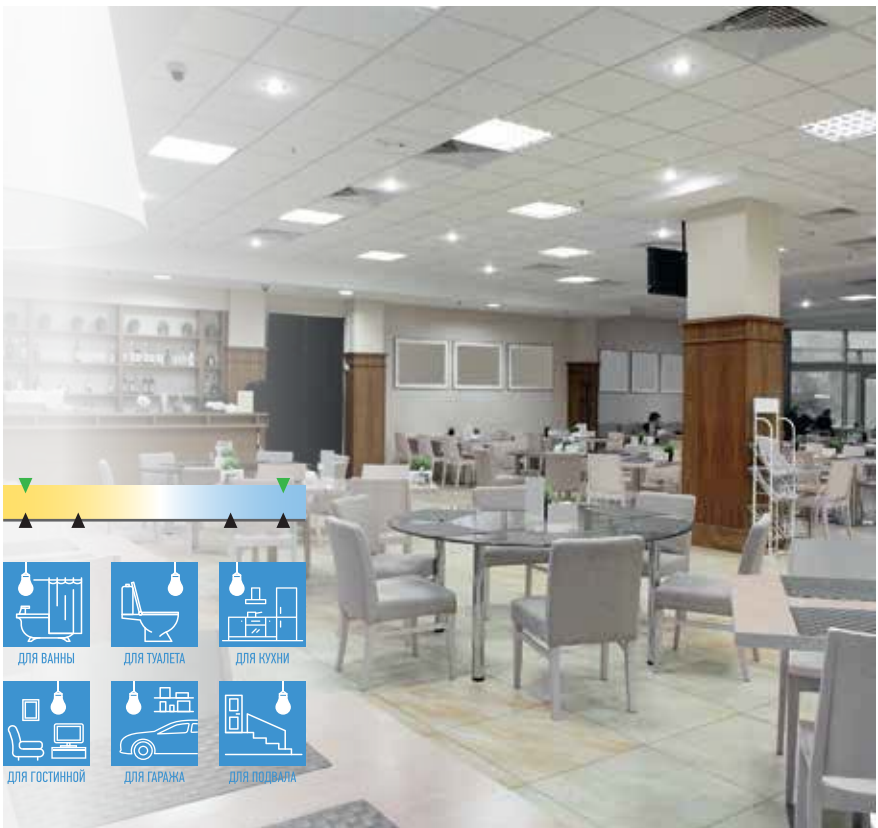
Code Артикул	Material МАТЕРИАЛ КОРПУСА	V	W	SMD Qty КОЛ-ВО СВЕТОДИОДОВ	LM	Beam Angle УГОЛ РАССЕЙВАНИЯ	Base ЦОКОЛЬ	Working life, hrs СРОК СЛУЖБЫ, ч	Size РАЗМЕР, мм
PL-BD015-36-A	PC+AL	85-265 /50 HZ	36	200 PCS	3200	120	N/A	20 000	600 * 600
PL-BD015-48-A	PC+AL	85-265 /50 HZ	48	240 PCS	4500	120	N/A	20 000	600 * 600

GRILLE LAMP
FIXTURE

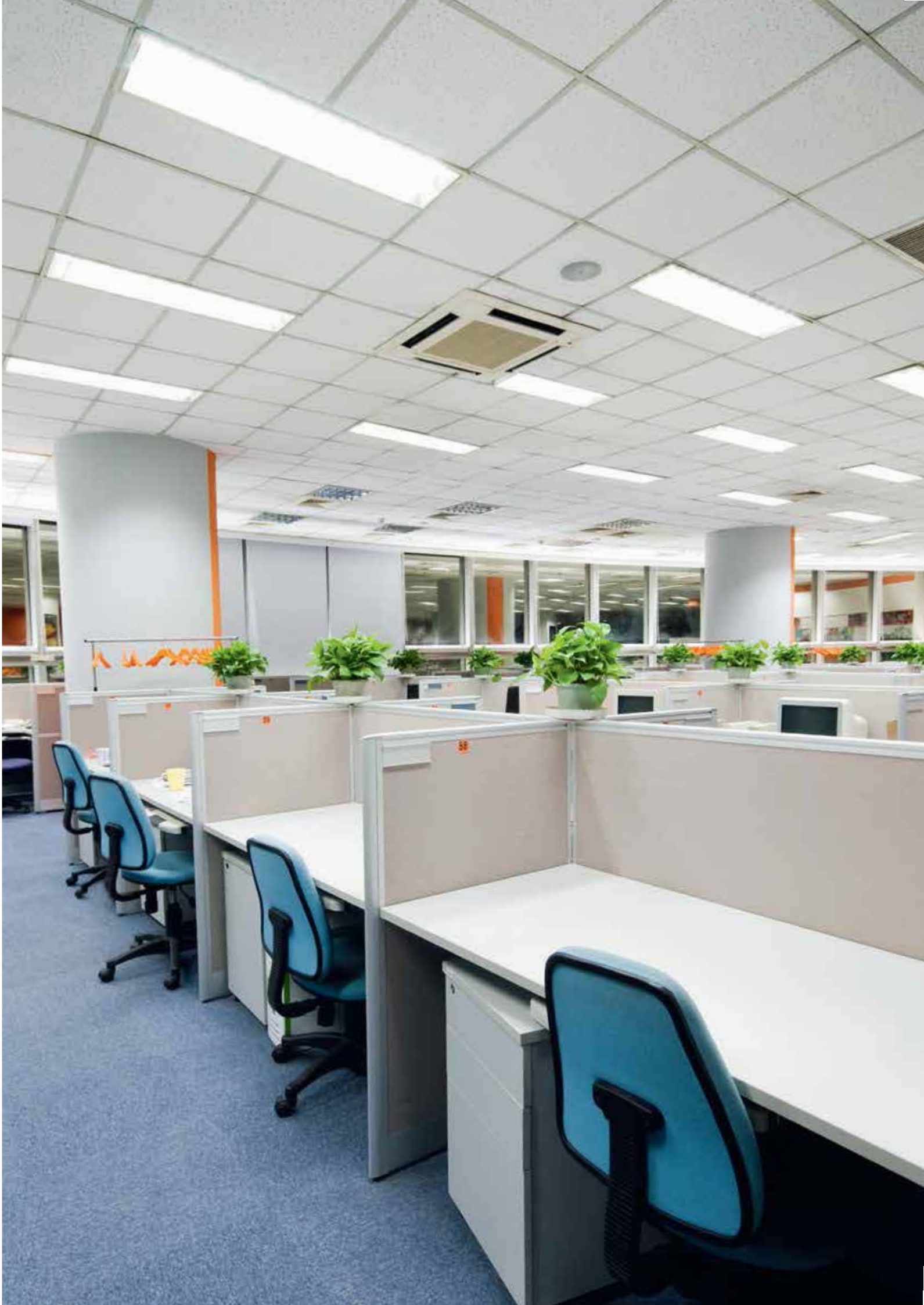


Code Артикул	Material Материал корпуса	V	W	SMD Qty кол-во светодиодов	LM	Beam Angle угол рассеивания	Base цоколь	Working life, hrs срок службы, ч	Size размер, мм
PL-TF-07	AL	150-265 / 50 HZ	2*8	2*60	1440	120	G13	20 000	T8 600
PL-TF-08	AL	150-265 / 50 HZ	4*8	4*60	2880	120	G13	20 000	T8 600

GRILLE LAMP
FIXTURE



Code Артикул	Material Материал корпуса	V	W	SMD Qty кол-во светодиодов	LM	Beam Angle угол рассеивания	Base цоколь	Working life, hrs срок службы, ч	Size размер, мм
PL-TF-09	AL	150-265 / 50 HZ	2*16	2* 120 PCS	2880	120	G13	20 000	T8 * 1200
PL-TF-10	AL	150-265 / 50 HZ	4* 16	4* 120 PCS	5760	120	G13	20 000	T8 * 1200





СНАРУЖИ ДОМА
EXTERIOR LIGHTING

Свойства/Properties

КАЧЕСТВО ОСВЕЩЕНИЯ/ QUALITY

В отличие от спектра большинства газоразрядных ламп, применяемых в уличном освещении, спектр светодиодных светильников не искажает восприятие различных цветов. Индекс цветопередачи светодиодных светильников CRI>80, что намного превосходит индекс цветопередачи ламп ДРЛ (<60) и ДНаТ (<40). Комфортный свет создает удобные условия для работы и отдыха

In contrast to the majority of the spectrum of gas discharge lamps used in street lighting, range of LED lighting does not distort the perception of different colors. color rendering index LED lamps CRI> 80, which is far superior color rendering index DRL lamps (<60) and HPS (<40). Comfortable light creates comfortable conditions for work and leisure

ЭКОЛОГИЧНОСТЬ/ECOLOGY

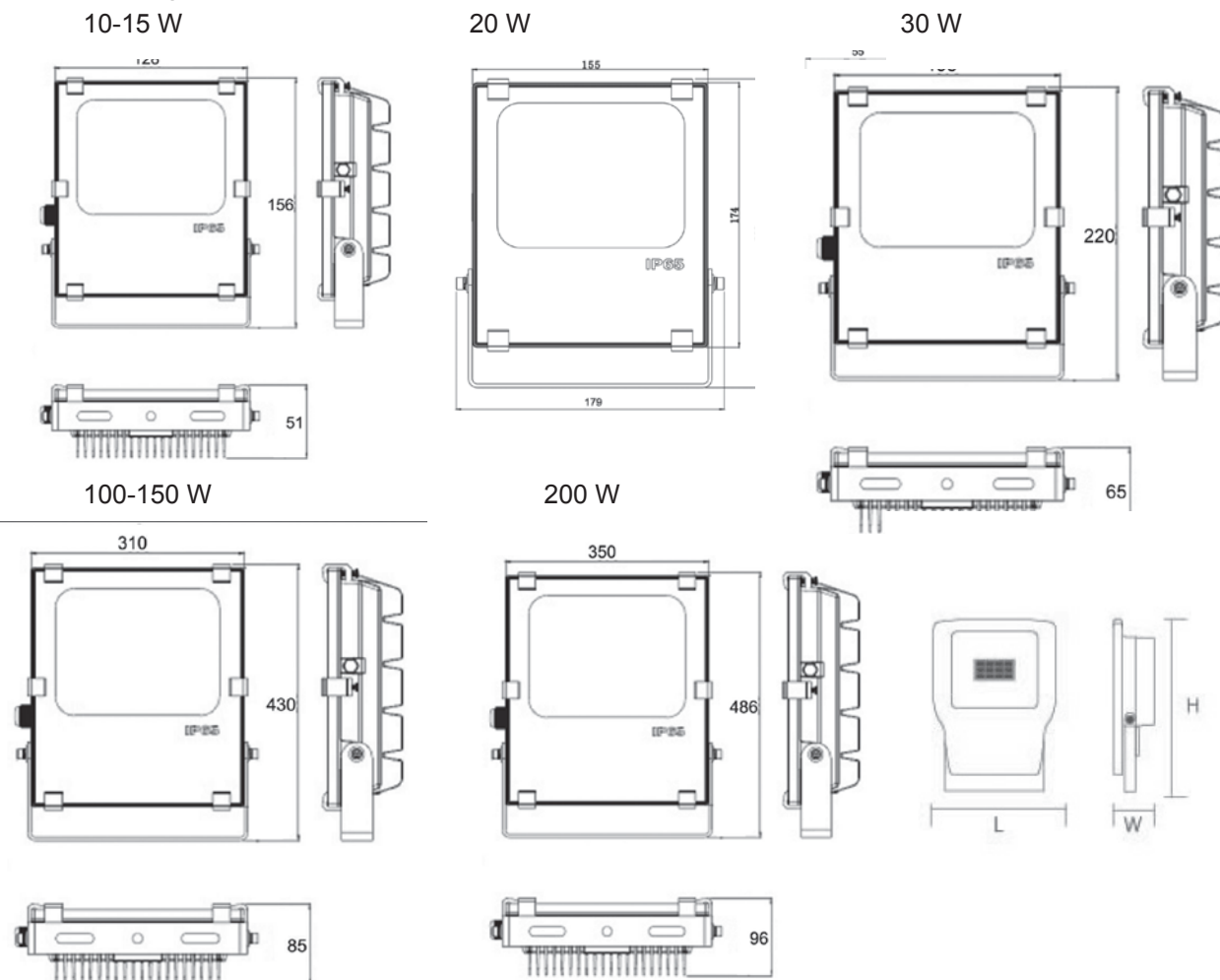
Светильники MICRO SUN обладают высокой энергоэффективностью и не содержат ртути и других вредных веществ.

Все светильники и прожекторы MICRO SUN, используемые в уличном освещении, являются защищенными от влаги и пыли. Степень защиты IP65

The MICRO SUN lamps have high energy efficiency and do not contain mercury and other harmful substances.

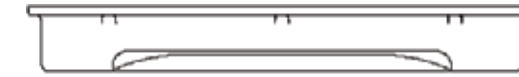
All lamps and flood lights MICRO SUN used in street lighting, waterproof. IP65 standard protection from moisture and dust.

ПРОЖЕКТОРЫ/FLOOD LIGHT

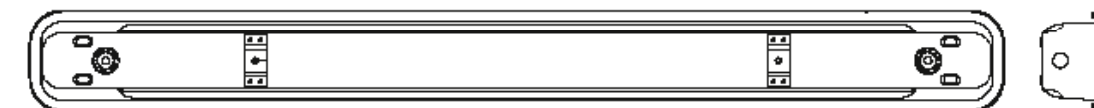
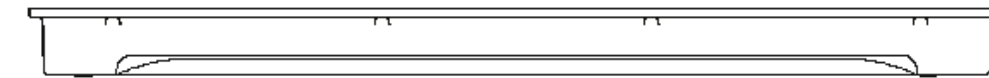


TRI-PROOF LIGHT

710 * 140 * 97 мм



1310 * 140 * 97 мм



1610 * 140 * 97 мм





Доступные цвета:



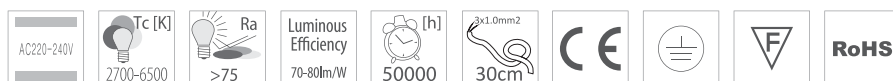
10W



20W



30W



КОД	ВАТТ	ЛЮМЕН	PF	С30*	УГОЛ ЛУЧА	РАЗМЕР (ДхШхВ мм)	УПАКОВКА (ШТ./М²/КГ)
FL29	10W	800LM	0.9	65	120°	115x35x106	24/0.017/9
FL29	20W	1600LM	0.9	65	120°	150x35x127	24/0.025/12
FL29	30W	2400LM	0.9	65	120°	185x35x175	24/0.037/19
FL29	50W	4000LM	0.9	65	120°	210x38x203	24/0.054/28
FL29S	10W	800LM	0.9	65	120°	115x35x106	24/0.017/9
FL29S	20W	1600LM	0.9	65	120°	150x35x127	24/0.025/12
FL29S	30W	2400LM	0.9	65	120°	185x35x175	24/0.037/19
FL29S	50W	4000LM	0.9	65	120°	210x38x203	24/0.054/28

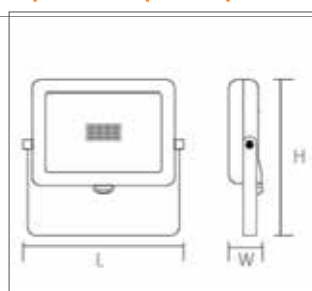
*степень защиты оболочки



Особенности продукта

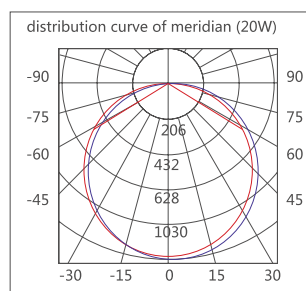
Хотелось бы акцентировать Ваше внимание на том, что качество освещения и экономичности нового осветительного оборудования обеспечены применением светодиодных чипов Philips 3030, мощных промышленных драйверов и высокотехнологичных корпусов и подтверждено гарантийным сроком до 5 лет. Мы предлагаем комплексное решение поставки или замены существующего светового оборудования на светодиодное экономичное. Расчеты конструкции и комплектации приборов производятся непосредственно под проектные требования заказчика. Стоимость включает в себя гарантийное обслуживание, доставку, проверку и монтаж, а так же демонтаж старого оборудования.

Кривая распределения освещения



Lumen output: 1600lm

1m	1350.54lx	530.14m
2m	706.14lx	213.74m
3m	298.84lx	175.67m
4m	156.53lx	98.44m
5m	135.98lx	54.04m
6m	89.46lx	32.42m
Height	Illuminance	Diameter





Доступные цвета:



10W



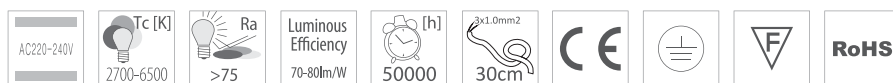
20W



30W



Сенсор



КОД	ВАТТ	ЛЮМЕН	PF	С30*	УГОЛ ЛУЧА	РАЗМЕР (ДхШхВ мм)	УПАКОВКА (ШТ./М²/КГ)
FL09	10W	800LM	0.9	65	120°	90x75x36	24/0.017/9
FL09	20W	1600LM	0.9	65	120°	135x115x37	24/0.025/12
FL09	30W	2400LM	0.9	65	120°	185x155x45	24/0.037/19
FL09	50W	4000LM	0.9	65	120°	240x210x50	24/0.054/28
FL09	70W	5600LM	0.9	65	120°	280x24x54	10/0.034/18
FL09	100W	8000LM	0.9	65	120°	314x265x60	5/0.03/12
FL09S	10W	800LM	0.9	65	120°	90x75x36	24/0.017/9
FL09S	20W	1600LM	0.9	65	120°	135x115x37	24/0.025/12
FL09S	30W	2400LM	0.9	65	120°	185x155x45	24/0.037/19
FL09S	50W	4000LM	0.9	65	120°	240x210x50	24/0.054/28

*степень защиты оболочки



Особенности продукта

Светодиодные прожекторы MICROSUN могут использоваться в различных климатических условиях.

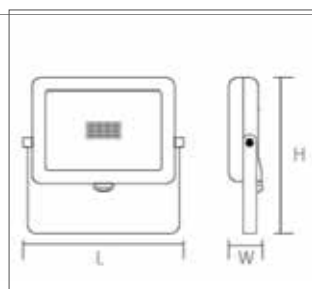
Световая эффективность используемых LED чипов составляет 120-130 Lm/W.

Конструктивный дизайн и множество запатентованных технологий в светодиодных прожекторах не только ставят его на высокий уровень в этой области, но и делают свет искусством.

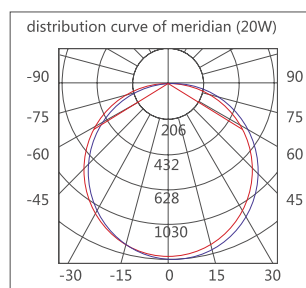
В быту и на отдыхе наши продукты выполняют роль куда больше, чем просто освещение –

Мы бережём Ваше здоровье, уделяя много внимания экологичности изделий.

Кривая распределения освещения



Lumen output: 1600lm		
1m	1350.54lx	530.14m
2m	706.14lx	213.74m
3m	298.84lx	175.67m
4m	156.53lx	98.44m
5m	135.98lx	54.04m
6m	89.46lx	32.42m
Height	Illuminance	Diameter





Доступные цвета:



10W



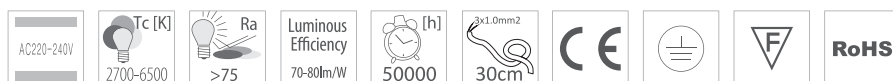
20W



30W

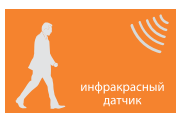


Сенсор



КОД	ВАТТ	ЛЮМЕН	PF	СЗО*	УГОЛ ЛУЧА	РАЗМЕР (ДхШхВ мм)	УПАКОВКА (шт./м²/кг)
FL 16	10W	800LM	0.9	65	120°	152x32x150	20/0.016/12
FL 16	20W	1600LM	0.9	65	120°	200x35x200	20/0.03/18
FL 16	30W	2400LM	0.9	65	120°	265x38x255	10/0.025/13
FL 16	50W	4000LM	0.9	65	120°	300x38x306	10/0.034/18
FL 16	100W	8000LM	0.9	65	120°	400x40x355	5/0.03/12
FL 16S	10W	800LM	0.9	65	120°	152x32x150	20/0.016/12
FL 16S	20W	1600LM	0.9	65	120°	200x35x200	20/0.03/18
FL 16S	30W	2400LM	0.9	65	120°	265x38x255	10/0.025/13
FL 16S	50W	4000LM	0.9	65	120°	300x38x306	10/0.034/18

*степень защиты оболочки

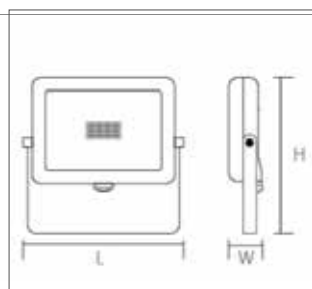


Особенности продукта

Российский рынок сегодня переполнен светодиодным оборудованием, которое произведено из комплектующих низкого качества. Заявляемые показатели яркости, световой температуры, потребляемой мощности в большинстве случаев не соответствуют действительности и не выдерживают большинства тестов и испытаний.

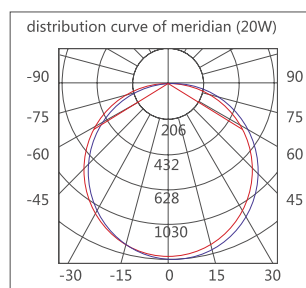
Мы гарантируем высокое качество каждой детали светодиодных прожекторов MICRO SUN, начиная от светодиодных чипов Philips, до качества сырья из которого изготавливаются корпуса наших приборов.

Кривая распределения освещения



Lumen output: 1600lm

1m	1350.54lx	530.14m
2m	706.14lx	213.74m
3m	298.84lx	175.67m
4m	156.53lx	98.44m
5m	135.98lx	54.04m
6m	89.46lx	32.42m
Height	Luminance	Diameter





Доступные цвета:



10W



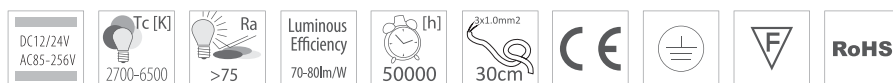
50W



100W



10-50W



КОД	ВАТТ	ЛЮМЕН	PF	СЗО*	УГОЛ ЛУЧА	РАЗМЕР (ДхШхВ мм)	УПАКОВКА (ШТ./М²/КГ)
FL 17	10W	800LM	0.9	65	120°	152x32x150	20/0.016/12
FL 17	20W	1600LM	0.9	65	120°	200x35x200	20/0.03/18
FL 17	30W	2400LM	0.9	65	120°	265x38x255	10/0.025/13
FL 17	50W	4000LM	0.9	65	120°	300x38x306	10/0.034/18
FL 17	100W	8000LM	0.9	65	120°	400x40x355	5/0.03/12
FL 17S	10W	800LM	0.9	65	120°	152x32x150	20/0.016/12
FL 17S	20W	1600LM	0.9	65	120°	200x35x200	20/0.03/18
FL 17S	30W	2400LM	0.9	65	120°	265x38x255	10/0.025/13
FL 17S	50W	4000LM	0.9	65	120°	300x38x306	10/0.034/18

*степень защиты оболочки



* Время задержки 3-300 сек (регулируемый)

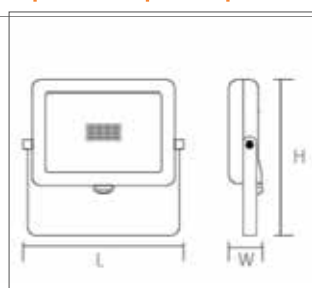
* Макс. 6 м

* детекторный диапазон 120

Особенности продукта

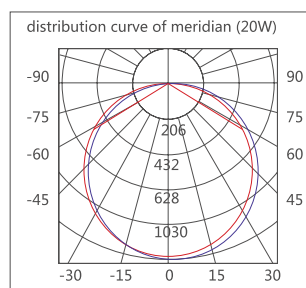
Корпус светодиодного прожектора изготовлен из литого под давлением алюминия с системой теплоотвода, позволяющий его использовать в широких температурных диапазонах. Используется высокотемпературное закалённое стекло, которое противостоит удару и трению. Детали и компоненты изготовлены из нержавеющей стали. Световая эффективность достигает 94 %.

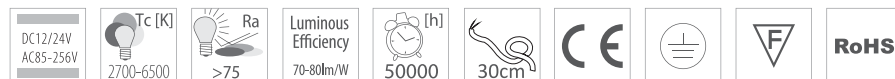
Кривая распределения освещения



Lumen output: 1600lm

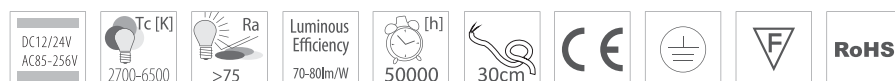
1m	1350.54lx	530.14m
2m	706.14lx	213.74m
3m	298.84lx	175.67m
4m	156.53lx	98.44m
5m	135.98lx	54.04m
6m	89.46lx	32.42m
Height	Illuminance	Diameter





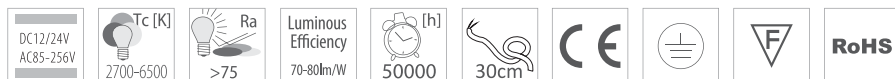
КОД	ВАТТ	ЛЮМЕН	PF	СЗО*	УГОЛ ЛУЧА	РАЗМЕР (ДхШхВ мм)	УПАКОВКА (шт./м³/кг)
FL 20/S	10W	800LM	0.9	65	120°	128x156x51	20/0.032/14
FL 20/S	20W	1600LM	0.9	65	120°	155x203x55	10/0.03/11
FL 20/S	30W	2400LM	0.9	65	120°	195x220x65	7/0.03/11.5
FL 20/S	50W	4000LM	0.9	65	120°	225x270x65	5/0.029/11
FL 20	80W	6400LM	0.9	65	120°	275x360x85	5/0.054/19.8
FL 20	100W	8000LM	0.9	65	120°	275x360x85	5/0.054/19.8
FL 20	150W	12000LM	0.9	65	120°	310x430x85	2/0.03/12.1
FL 20	200W	16000LM	0.9	65	120°	386x510x106	1/0.045/9.8
FL 20	250W	24000LM	0.9	65	120°	386x510x106	1/0.045/9.8

*степень защиты оболочки



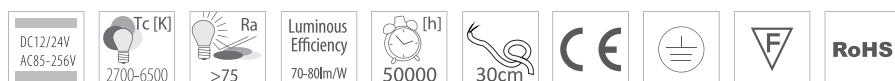
КОД	ВАТТ	ЛЮМЕН	PF	СЗО*	УГОЛ ЛУЧА	РАЗМЕР (ДхШхВ мм)	УПАКОВКА (шт./м³/кг)
FL 20C/S	10W	800LM	0.9	65	120°	128x156x51	20/0.032/14
FL 20C/S	20W	1600LM	0.9	65	120°	155x203x55	10/0.03/11
FL 20C/S	30W	2400LM	0.9	65	120°	195x220x65	7/0.03/11.5
FL 20C/S	50W	4000LM	0.9	65	120°	225x270x65	5/0.029/11
FL 20C	80W	6400LM	0.9	65	120°	275x360x85	5/0.054/19.8
FL 20C	100W	8000LM	0.9	65	120°	275x360x85	5/0.054/19.8
FL 20C	120W	9600LM	0.9	65	120°	310x430x85	2/0.03/12.1
FL 20C	150W	12000LM	0.9	65	120°	310x430x85	2/0.03/12.1
FL 20C	200W	16000LM	0.9	65	120°	386x510x106	1/0.045/9.8

*степень защиты оболочки



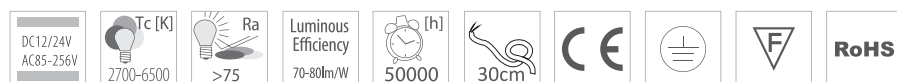
КОД	ВАТТ	ЛЮМЕН	PF	СЗО*	УГОЛ ЛУЧА	РАЗМЕР (ДхШхВ мм)	УПАКОВКА (шт./м³/кг)
FL 01/S	10W	800LM	0.9	65	120°	170x56x200	12/0.081/15
FL 01/S	30W	2400LM	0.9	65	120°	240x80x310	2/0.055/12.5
FL 01/S	50W	4000LM	0.9	65	120°	318x105x408	2/0.082/17
FL 01	80W	6400LM	0.9	65	120°	318x105x408	2/0.082/17
FL 01	100W	8000LM	0.9	65	120°	382x127x464	2/0.082/17
FL 01	150W	12000LM	0.9	65	120°	382x127x464	2/0.082/17
FL 01	200W	16000LM	0.9	65	120°	470x156x620	1/0.064/14
FL 01	300W	24000LM	0.9	65	120°	470x156x620	1/0.064/14

*степень защиты оболочки



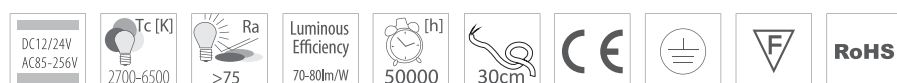
КОД	ВАТТ	ЛЮМЕН	PF	СЗО*	УГОЛ ЛУЧА	РАЗМЕР (ДхШхВ мм)	УПАКОВКА (шт./м³/кг)
FL 40/S	30W	2400LM	0.9	65	120°	365x250x87	1/0.01/2.5
FL 40/S	50W	4000LM	0.9	65	120°	365x250x87	1/0.01/2.5
FL 40	80W	6400LM	0.9	65	120°	413x308x109	1/0.015/4
FL 40	100W	8000LM	0.9	65	120°	413x308x109	1/0.015/4
FL 40	120W	9600LM	0.9	65	120°	413x308x109	1/0.01/7
FL 40	150W	12000LM	0.9	65	120°	510x410x145	1/0.01/7
FL 40	200W	16000LM	0.9	65	120°	510x410x145	1/0.025/7

*степень защиты оболочки



КОД	ВАТТ	ЛЮМЕН	PF	СЗО*	УГОЛ ЛУЧА	РАЗМЕР (ДхШхВ мм)	УПАКОВКА (шт./м³/кг)
FL 02	10W	800LM	0.9	65	120°	85x85x113	16/0.026/15
FL 02	20W	1600LM	0.9	65	120°	85x85x113	16/0.026/15
FL 02	30W	2400LM	0.9	65	120°	137x100x178	4/0.02/11
FL 02	50W	4000LM	0.9	65	120°	184x125x225	4/0.049/18
FL 02	80W	6400LM	0.9	65	120°	236x150x286	5/0.054/19.8
FL 02	100W	8000LM	0.9	65	120°	390x160x290	2/0.05/12.5
FL 02	120W	9600LM	0.9	65	120°	390x160x290	2/0.05/12.5
FL 02	150W	12000LM	0.9	65	120°	430x195x325	1/0.03/12.1
FL 02	200W	16000LM	0.9	65	120°	430x208x325	1/0.032/13

*степень защиты оболочки



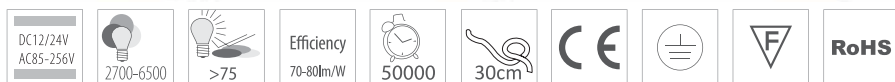
КОД	ВАТТ	ЛЮМЕН	PF	СЗО*	УГОЛ ЛУЧА	РАЗМЕР (ДхШхВ мм)	УПАКОВКА (шт./м³/кг)
FL 03	10W	800LM	0.9	65	120°	117x46x126	20/0.016/12
FL 03	20W	1600LM	0.9	65	120°	163x62x150	20/0.03/18
FL 03	30W	2400LM	0.9	65	120°	185x80x175	10/0.025/13
FL 03	50W	4000LM	0.9	65	120°	233x100x200	10/0.034/18
FL 03S	10W	800LM	0.9	65	120°	117x46x126	20/0.016/12
FL 03S	20W	1600LM	0.9	65	120°	163x62x150	20/0.03/18
FL 03S	30W	2400LM	0.9	65	120°	185x80x175	10/0.025/13
FL 03S	50W	4000LM	0.9	65	120°	233x100x200	10/0.034/18

*степень защиты оболочки



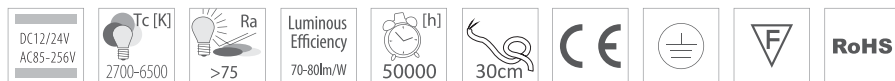
КОД	БАТТ	ЛЮМЕН	PF	СЗО*	УГОЛ ЛУЧА	РАЗМЕР (ДхШхВ мм)	УПАКОВКА (шт./м³/кг)
FL 07	10W	800LM	0.9	65	120°	120x40x90	20/0.016/12
FL 07	20W	1600LM	0.9	65	120°	168x49x126	20/0.03/18
FL 07	30W	2400LM	0.9	65	120°	212x57.5x158	10/0.025/13
FL 07	50W	4000LM	0.9	65	120°	259x72x193	10/0.034/18
FL 07S	10W	800LM	0.9	65	120°	120x40x90	20/0.016/12
FL 07S	20W	1600LM	0.9	65	120°	168x49x126	20/0.03/18
FL 07S	30W	2400LM	0.9	65	120°	212x57.5x158	10/0.025/13
FL 07S	50W	4000LM	0.9	65	120°	259x72x193	10/0.034/18

*степень защиты оболочки



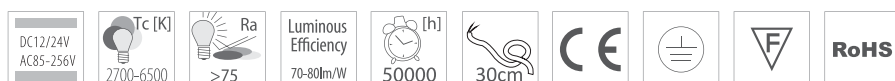
КОД	БАТТ	ЛЮМЕН	PF	СЗО*	УГОЛ ЛУЧА	РАЗМЕР (ДхШхВ мм)	УПАКОВКА (шт./м³/кг)
FL 08	10W	800LM	0.9	65	120°	150x120x50	40/0.035/18
FL 08	20W	1600LM	0.9	65	120°	180x175x70	20/0.04/15
FL 08	30W	2400LM	0.9	65	120°	180x175x70	20/0.04/15
FL 08	50W	4000LM	0.9	65	120°	230x240x90	10/0.054/18
FL 08	100W	8000LM	0.9	65	120°	280x310x90	5/0.037/13
FL 08S	10W	800LM	0.9	65	120°	150x120x50	40/0.035/18
FL 08S	20W	1600LM	0.9	65	120°	180x175x70	20/0.04/15
FL 08S	30W	2400LM	0.9	65	120°	180x175x70	20/0.04/15
FL 08S	50W	4000LM	0.9	65	120°	230x240x90	10/0.054/18

*степень защиты оболочки



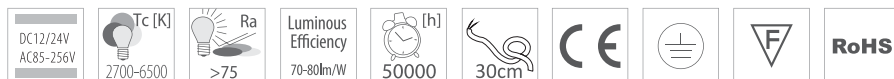
КОД	ВАТТ	ЛЮМЕН	PF	СЗО*	УГОЛ ЛУЧА	РАЗМЕР (ДхШхВ мм)	УПАКОВКА (шт./м³/кг)
FL 19	30W	2400LM	0.9	65	120°	200x45x200	10/0.04/12
FL 19	50W	4000LM	0.9	65	120°	270x35x230	8/0.05/15
FL 19	80W	6400LM	0.9	65	120°	320x50x250	4/0.05/11

*степень защиты оболочки



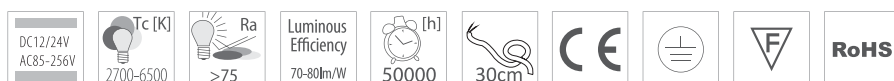
КОД	ВАТТ	ЛЮМЕН	PF	СЗО*	УГОЛ ЛУЧА	РАЗМЕР (ДхШхВ мм)	УПАКОВКА (шт./м³/кг)
TL 03	100W	10000LM	0.9	65	60°	237x281x120	1/0.01/2.5
TL 03	150W	15000LM	0.9	65	60°	322x281x120	1/0.015/3.5
TL 03	200W	20000LM	0.9	65	60°	402x281x120	1/0.02/4
TL 03	250W	25000LM	0.9	65	60°	483x281x120	1/0.025/5
TL 03	300W	30000LM	0.9	65	60°	583x281x120	1/0.04/7

*степень защиты оболочки



КОД	ВАТТ	ЛЮМЕН	PF	СЗО*	УГОЛ ЛУЧА	РАЗМЕР (ДхШхВ мм)	УПАКОВКА (шт./м³/кг)
TL 06	60W	6000LM	0.9	65	60°	366x91x327	1/0.015/5
TL 06	100W	10000LM	0.9	65	60°	366x91x367	1/0.015/6.5
TL 06	1500W	15000LM	0.9	65	60°	366x91x507	1/0.02/8
TL 06	200W	20000LM	0.9	65	60°	366x91x507	1/0.02/8
TL 06	250W	25000LM	0.9	65	60°	366x91x567	1/0.023/9

*степень защиты оболочки



КОД	ВАТТ	ЛЮМЕН	PF	СЗО*	УГОЛ ЛУЧА	РАЗМЕР (ДхШхВ мм)	УПАКОВКА (шт./м³/кг)
TL 08	300W	30000LM	0.9	65	60°	633x117x606	1/0.045/17
TL 08	400W	40000LM	0.9	65	60°	633x117x606	1/0.045/19
TL 08	500W	50000LM	0.9	65	60°	733x117x606	1/0.06/27
TL 08	600W	60000LM	0.9	65	60°	833x117x606	1/0.07/27

*степень защиты оболочки



Доступные цвета:



USB Port



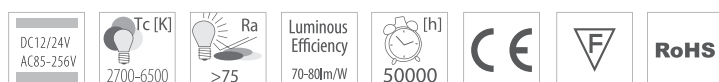
IP 65



Внешний аккумулятор



Упаковка



КОД	ВАТТ	ЛЮМЕН	PF	СЗО*	УГОЛ ЛУЧА	РАЗМЕР (ДхШхВ мм)	УПАКОВКА (ШТ./М²/КГ)
WL 04	5W	400LM	0.9	65	120°	15x9.3x2.6	18/0.0.025/9
WL 04	10W	800LM	0.9	65	120°	15x9.3x2.6	18/0.0.025/9

*степень защиты оболочки



Особенности продукта

Творческий и модный дизайн, красочный внешний вид.

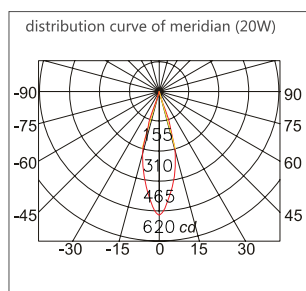
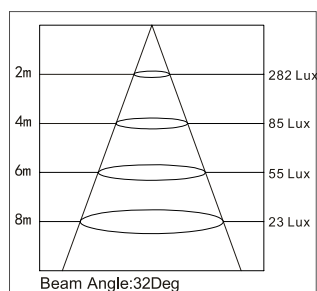
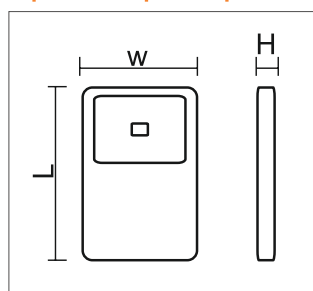
Аккумуляторная литий-ионная батарея и выход USB могут заряжаться от зарядных устройств для любого типа мобильных устройств.

Мини-размер, портативный, с регулируемым углом.

Многофункциональный для аварийного освещения, ремонтной зоны, наружной ночной работы, фонарь для кемпинга.

В наличии различные виды зарядных устройств. Зарядное устройство AC / DC, автомобильное зарядное устройство.

Кривая распределения освещения



Доступные цвета:



Легкий и портативный



ПОМЕЩАЕТСЯ
В ЯЩИК
С ИНСТРУ-
МЕНТАМИ

ПОЛОЖИТЕ
В СУМКУ



Зарядное устройство AC / DC



Автомобильное зарядное устройство



КОД	ВАТТ	ЛЮМЕН	PF	СЗО*	УГОЛ ЛУЧА	РАЗМЕР (ДхШхВ мм)	УПАКОВКА (шт./м³/кг)
WL 03	10W	800LM	0.9	65	120°	133x104x176	6/0.02/4
WL 03	20W	1600LM	0.9	65	120°	159x125x212	4/0.02/6

*степень защиты оболочки



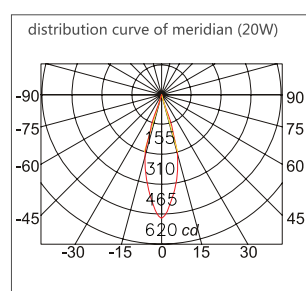
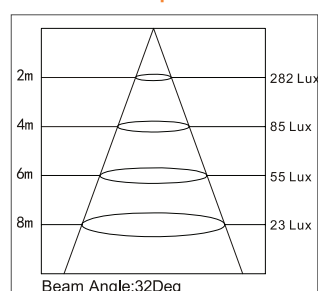
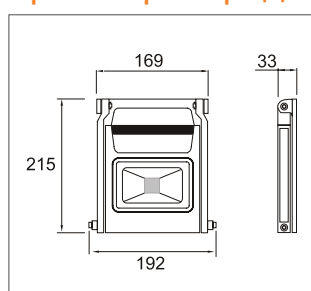
Особенности продукта

Творческий и модный дизайн, красочный внешний вид.

Аккумуляторная литий-ионная батарея. Время работы от батареи более 500 циклов зарядки.

Складная, переносная, с регулируемым углом.

Кривая распределения освещения





AC/DC Adapter



Car charger

DC12/24V AC85-256V	Tc [K] 2700-6500	Ra >75	Luminous Efficiency 70-80lm/W	[h] 50000	30cm	CE		F	RoHS
-----------------------	---------------------	-----------	-------------------------------------	--------------	------	----	--	---	------

КОД	BATT	ЛЮМЕН	PF	СЗО*	УГОЛ ЛУЧА	РАЗМЕР (ДхШхВ мм)	УПАКОВКА (шт./м³/кг)
WL 05	50W	400LM	0.9	65	120°	200x185x240	6/0.041/9
WL 05	10W	800LM	0.9	65	120°	170x170x280	6/0.049/11
WL 05	20W	1600LM	0.9	65	120°	220x188x290	6/0.073/13

*степень защиты оболочки

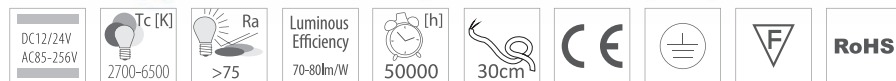


DC12/24V AC85-256V	Tc [K] 2700-6500	Ra >75	Luminous Efficiency 70-80lm/W	[h] 50000	30cm	CE		F	RoHS
-----------------------	---------------------	-----------	-------------------------------------	--------------	------	----	--	---	------

КОД	BATT	ЛЮМЕН	PF	СЗО*	УГОЛ ЛУЧА	РАЗМЕР (ДхШхВ мм)	УПАКОВКА (шт./м³/кг)
WL 02	50W	400LM	0.9	65	120°	200x185x240	6/0.041/9
WL 02	10W	800LM	0.9	65	120°	170x170x280	6/0.049/11
WL 02	20W	1600LM	0.9	65	120°	220x188x290	6/0.073/13

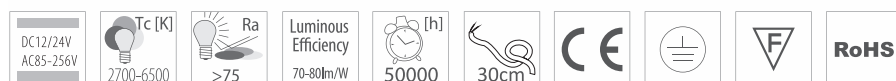
*степень защиты оболочки

■ LED прожекторы



КОД	ВАТТ	ЛЮМЕН	PF	СЗО*	УГОЛ ЛУЧА	РАЗМЕР (ДхШхВ ММ)	УПАКОВКА (ШТ./М³/КГ)
WL 06	10W	800LM	0.9	65	120°	133x104x176	6/0.02/4
WL 06	20W	1600LM	0.9	65	120°	159x125x212	4/0.02/6

*степень защиты оболочки



КОД	ВАТТ	ЛЮМЕН	PF	СЗО*	УГОЛ ЛУЧА	РАЗМЕР (ДхШхВ ММ)	УПАКОВКА (ШТ./М³/КГ)
WL 07	10W	800LM	0.9	65	120°	285x230x355	6/0.085/19
WL 07	20W	1600LM	0.9	65	120°	285x230x355	6/0.085/19
WL 07	30W	2400LM	0.9	65	120°	285x230x355	6/0.085/19
WL 07	50W	4000LM	0.9	65	120°	285x230x355	6/0.085/19

*степень защиты оболочки

УЛИЧНОЕ ОСВЕЩЕНИЕ
STREET LIGHTING



Доступные цвета:



10W



20W



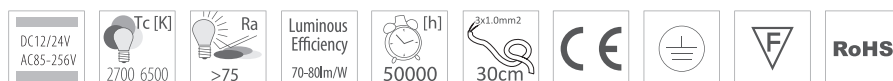
30W



Φ60-Φ50



Φ60-Φ50



КОД	ВАТТ	ЛЮМЕН	PF	СЗО*	УГОЛ ЛУЧА	РАЗМЕР (ДхШхВ мм)	УПАКОВКА (шт./м²/кг)
SL 16	40W	3600LM	0.9	65	110°	474*238*110	1/0.03/4
SL 16	60W	5400LM	0.9	65	110°	644*303*132	1/0.055/7
SL 16	100W	9000LM	0.9	65	110°	644*303*132	1/0.055/7
SL 16	120W	10800LM	0.9	65	110°	864*375*168	1/0.12/13
SL 16	150W	13500LM	0.9	65	110°	864*375*168	1/0.12/13

*степень защиты оболочки



Особенности продукта

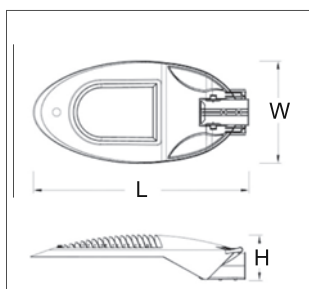
Современный дизайн сделал свет художественным произведением, полностью интегрированным с окружающей средой, чтобы сделать его лучшим проектом.

Основной материал, используемый в нем, это высокопрочный алюминиевый литейный материал, поверхностная обработка электростатическим распылением, суперстойкость к коррозии.

Усиленная стеклянная крышка, высокая прочность, ударопрочность.

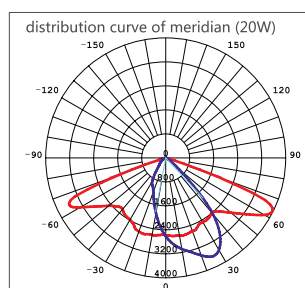
Конструктивный дизайн, удобный для установки.

Кривая распределения освещения



Lumen output: 1600lm

1m	1350.54lx	530.14m
2m	706.14lx	213.74m
3m	298.84lx	175.67m
4m	156.53lx	98.44m
5m	135.98lx	54.04m
6m	89.46lx	32.42m
Height	Illuminance	Diameter





Доступные цвета:



60W



120W



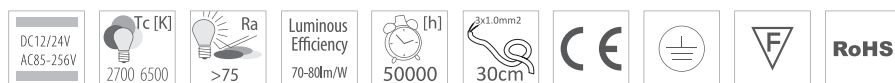
300W



Φ60-Φ50



Φ60-Φ50



КОД	ВАТТ	ЛЮМЕН	PF	СЗО*	УГОЛ ЛУЧА	РАЗМЕР (ДхШхВ мм)	УПАКОВКА (ШТ./М²/КГ)
SL 23	50W	4500LM	0.9	65	110°	393*347*142	1/0.017/7.5
SL 23	100W	9000LM	0.9	65	110°	473*347*142	1/0.022/9.5
SL 23	150W	13500LM	0.9	65	110°	554*347*142	1/0.029/11.5
SL 23	200W	18000LM	0.9	65	110°	634*347*142	1/0.033/11.5
SL 23	260W	23400LM	0.9	65	110°	715*347*142	1/0.039/13.5
SL 23	300W	27000LM	0.9	65	110°	796*347*142	1/0.045/15.5

*степень защиты оболочки



Особенности продукта

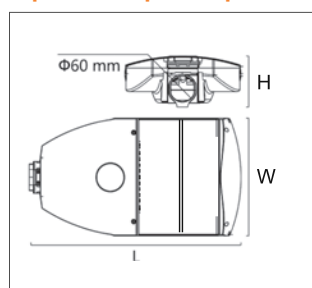
Современный дизайн, выполненный полностью из алюминия и оснащенный самыми современными светодиодами. Эта комбинация обеспечивает наивысший уровень эффективности как в помещении, так и на открытом воздухе.

Полый дизайн радиатора делает лампу легче и лучше при рассеивании тепла.

Может быть настроена на ваше усмотрение с различной оптикой в соответствии с потребностями.

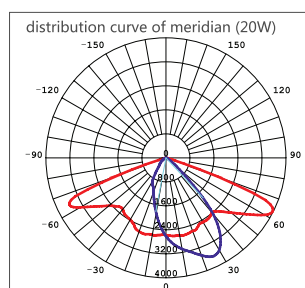
Многогранный монтажный кронштейн подходит для различных мест освещения. Это превосходный универсальный наружный свет, подходящий для спортивных площадок, фасадов зданий, парковки, дорог и пешеходных дорожек.

Кривая распределения освещения



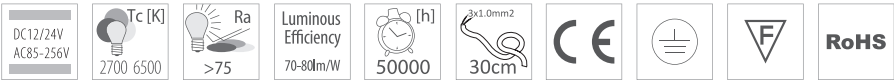
Lumen output: 1600lm

1m	1350.54lx	530.14m
2m	706.14lx	213.74m
3m	298.84lx	175.67m
4m	156.53lx	98.44m
5m	135.98lx	54.04m
6m	89.46lx	32.42m
Height	Illuminance	Diameter





Доступные цвета:



КОД	ВАТТ	ЛЮМЕН	PF	СЗО*	УГОЛ ЛУЧА	РАЗМЕР (ДхШхВ мм)	УПАКОВКА (ШТ./М²/КГ)
SL 25	80W	9600LM	0.9	65	110°	520*334*84	1/0.017/6.5
SL 25	100W	12000LM	0.9	65	110°	520*334*84	1/0.017/6.8
SL 25	150W	18000LM	0.9	65	110°	520*334*84	1/0.017/5
SL 25	200W	24000LM	0.9	65	110°	602*430*84	1/0.024/10
SL 25	250W	30000LM	0.9	65	110°	602*430*84	1/0.024/10
SL 25	300W	36000LM	0.9	65	110°	602*430*84	1/0.024/10.5

*степень защиты оболочки



Особенности продукта

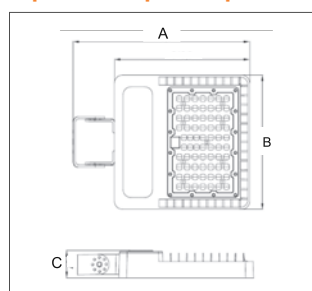
Современный дизайн, выполненный полностью из алюминия и оснащенный самыми современными светодиодами. Эта комбинация обеспечивает наивысший уровень эффективности как в помещении, так и на открытом воздухе.

Полый дизайн радиатора делает лампу легче и лучше при рассеивании тепла.

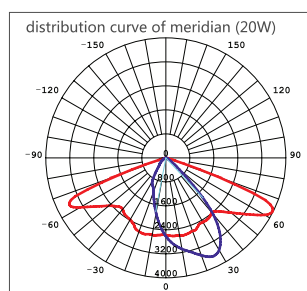
Может быть настроена на ваше усмотрение с различной оптикой в соответствии с потребностями.

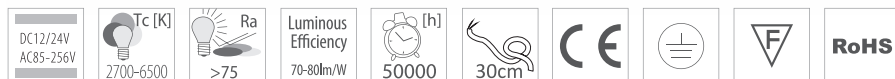
Многогранный монтажный кронштейн подходит для различных мест освещения. Это превосходный универсальный наружный свет, подходящий для: спортивных площадок, фасадов зданий, парковки, дорог и пешеходных дорожек.

Кривая распределения освещения



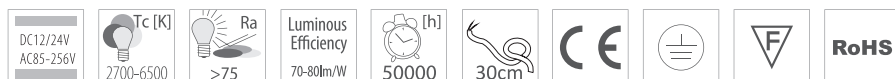
Lumen output: 1600lm		
Height	Illuminance	Diameter
1m	1350.54lx	530.14m
2m	706.14lx	213.74m
3m	298.84lx	175.67m
4m	156.53lx	98.44m
5m	135.98lx	54.04m
6m	89.46lx	32.42m





КОД	ВАТТ	ЛЮМЕН	PF	СЗО*	УГОЛ ЛУЧА	РАЗМЕР (ДхШхВ мм)	УПАКОВКА (шт./м³/кг)
SL 18	30W	2700LM	0.9	65	110°	400*170*75	1/0.03/3.5
SL 18	60W	5400LM	0.9	65	110°	535*218*96	1/0.04/6.5
SL 18	80W	7200LM	0.9	65	110°	535*218*96	1/0.04/7
SL 18	120W	10800LM	0.9	65	110°	756*296*120	1/0.06/9
SL 18	180W	16200LM	0.9	65	110°	880*240*122	1/0.06/13.5

*степень защиты оболочки



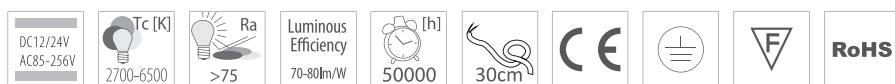
КОД	ВАТТ	ЛЮМЕН	PF	СЗО*	УГОЛ ЛУЧА	РАЗМЕР (ДхШхВ мм)	УПАКОВКА (шт./м³/кг)
SL 19	30W	2700LM	0.9	65	110°	400*170*75	1/0.03/3.5
SL 19	60W	5400LM	0.9	65	110°	500*215*81	1/0.04/4.5
SL 19	80W	7200LM	0.9	65	110°	620*260*101	1/0.04/6
SL 19	120W	10800LM	0.9	65	110°	720*280*112	1/0.06/9
SL 19	180W	16200LM	0.9	65	110°	880*340*122	1/0.07/10
SL 19	240W	21600LM	0.9	65	110°	1120*440*150	1/0.1/13

*степень защиты оболочки



SL 17	30W	2700LM	0.9	65	110°	518*228*114	1/0.03/4.5
SL 17	60W	5400LM	0.9	65	110°	518*228*114	1/0.03/4.5
SL 17	80W	7200LM	0.9	65	110°	750*322*145	1/0.06/8.5
SL 17	120W	10800LM	0.9	65	110°	750*322*145	1/0.06/9.5
SL 17	150W	13500LM	0.9	65	110°	900*386*167	1/0.09/12

*степень защиты оболочки



SL 26	30W	2700LM	0.9	65	110°	496*218*70	1/0.025/3
SL 26	60W	5400LM	0.9	65	110°	613*270*70	1/0.03/3.5
SL 26	90W	8100LM	0.9	65	110°	703*293*70	1/0.05/5
SL 26	120W	10800LM	0.9	65	110°	803*310*70	1/0.07/6
SL 26	150W	13500LM	0.9	65	110°	803*310*70	1/0.07/6

*степень защиты оболочки



ПРОМЫШЛЕННОЕ ОСВЕЩЕНИЕ
INDUSTRIAL LIGHTING



Доступные цвета:



120°



60°



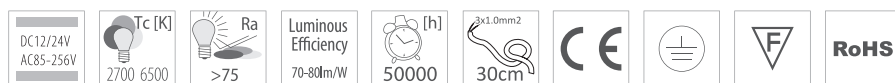
Сенсор



Рефлектор



Пржектор



КОД	ВАТТ	ЛЮМЕН	PF	СЗО*	УГОЛ ЛУЧА	РАЗМЕР (ДхШхВ мм)	УПАКОВКА (шт./м³/кг)
HB 18	100W	10000LM	0.9	65	120°	Φ 320x172	1/0.03/5
HB 18	120W	12000LM	0.9	65	120°	Φ 430x157	1/0.05/7
HB 18	160W	16000LM	0.9	65	120°	Φ 430x157	1/0.05/7
HB 18	200W	20000LM	0.9	65	120°	Φ 430x165	1/0.05/8.5
HB 18	240W	24000LM	0.9	65	120°	Φ 430x165	1/0.05/8.5

*степень защиты оболочки



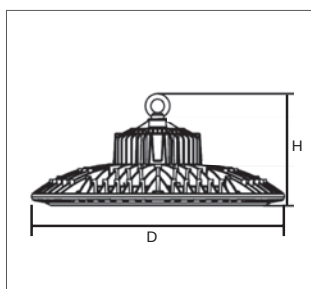
Особенности продукта

Технология ZigBee позволяет управлять параметрами светодиодных осветительных приборов с Вашего смартфона

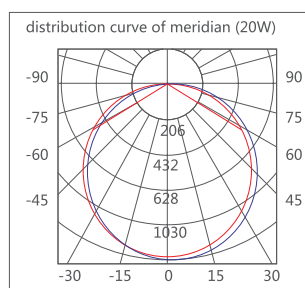
Новый дизайн, уникальное управление температурой, обеспечивающее низкую рабочую температуру светодиода. Различные варианты угла луча (60°, 120°) позволяют использовать их в промышленных условиях.

Простая установка, специально разработанный кронштейн для подвешивания или настенного монтажа, регулируемый угол. Низкое энергопотребление, долгий срок службы, хорошая стабильность, высокая надежность.

Кривая распределения освещения



Lumen output: 1600lm		
Height	Illuminance	Diameter
1m	1350.54lx	530.14m
2m	706.14lx	213.74m
3m	298.84lx	175.67m
4m	156.53lx	98.44m
5m	135.98lx	54.04m
6m	89.46lx	32.42m





Доступные цвета:



60°



90°



120°

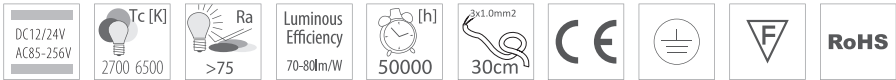


PC Рефлектор



A

C



КОД	ВАТТ	ЛЮМЕН	PF	С30*	УГОЛ ЛУЧА	РАЗМЕР (ДхШхВ мм)	УПАКОВКА (шт./м³/кг)
HB 01	40W	3200LM	0.9	65	60°	Φ360x367	1/0.054/4.7
HB 01	50W	4000LM	0.9	65	90°	Φ360x299	1/0.054/4.7
HB 01	80W	6400LM	0.9	65	120°	Φ360x231	1/0.054/4.7
HB 01	100W	8000LM	0.9	65	60°	Φ459x476	1/0.108/8.9
HB 01	120W	9600LM	0.9	65	90°	Φ459x389	1/0.108/8.9
HB 01	150W	12000LM	0.9	65	120°	Φ459x301	1/0.108/8.9
HB 01	200W	16000LM	0.9	65	60°	Φ561x565	1/0.19/15
HB 01	240W	19200LM	0.9	65	90°	Φ561x489	1/0.19/15
HB 01	300W	24000LM	0.9	65	120°	Φ561x361	1/0.19/15

*степень защиты оболочки



Особенности продукта

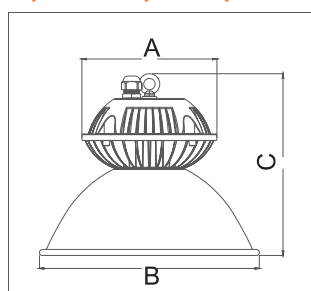
Новый дизайн, уникальное управление температурой, обеспечивающее низкую рабочую температуру светодиода.

Различные варианты угла луча (60°, 90°, 120°) позволяют использовать их в промышленных условиях.

Простая установка, специальный кронштейн для подвешивания.

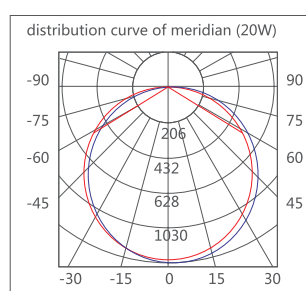
Низкое энергопотребление, долгий срок службы, хорошая стабильность, высокая надежность.

Кривая распределения освещения



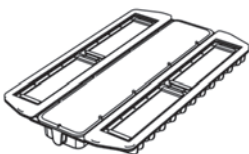
Lumen output: 1600lm

1m	1350.54lx	530.14m
2m	706.14lx	213.74m
3m	298.84lx	175.67m
4m	156.53lx	98.44m
5m	135.98lx	54.04m
6m	89.46lx	32.42m
Height	Illuminance	Diameter





Доступные цвета:



КОД	БАТТ	ЛЮМЕН	PF	СЗО*	УГОЛ ЛУЧА	РАЗМЕР (ДхШхВ мм)	УПАКОВКА (ШТ./М²/КГ)
HB 06	100W	12000LM	0.9	65	60°	590x350x55	1/0.13/6.5
HB 06	150W	18000LM	0.9	65	60°	590x350x55	1/0.05/7
HB 06	200W	24000LM	0.9	65	60°	590x350x55	1/0.05/7

*степень защиты оболочки



Особенности продукта

Конструкция объектива модуля светильника делает идеальным распределение освещения.

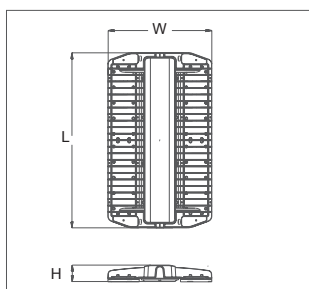
Полый дизайн радиатора делает светильник легче и улучшает его теплоотводящие свойства.

Красивый внешний вид.

Используются светодиодные чипы фирм Cree/Philips/Samsung и Meanwell LED Driver.

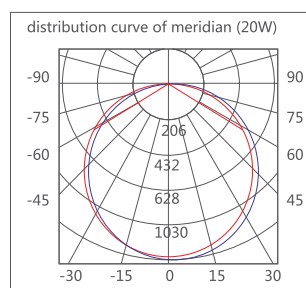
Доступны разнообразные монтажные кронштейны и углы луча.

Кривая распределения освещения



Lumen output: 1600lm

1m	1350.54lx	530.14m
2m	706.14lx	213.74m
3m	298.84lx	175.67m
4m	156.53lx	98.44m
5m	135.98lx	54.04m
6m	89.46lx	32.42m
Height	Illuminance	Diameter



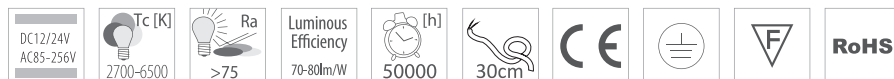


LB 04	30W	2400LM	0.9	65	90°	Φ 358x229	4/0.13/6.5
LB 04	30W	2400LM	0.9	65	110°	Φ 358x161	4/0.1/6.5
LB 04	60W	4800LM	0.9	65	90°	Φ 488x173	2/0.09/4.5
LB 04	60W	4800LM	0.9	65	110°	Φ 505x221	2/0.12/4.5
LB 04	100W	8000LM	0.9	65	90°	Φ 543x226	1/0.073/3.5
LB 04	100W	8000LM	0.9	65	110°	Φ 560x200	1/0.07/3.5

*степень защиты оболочки

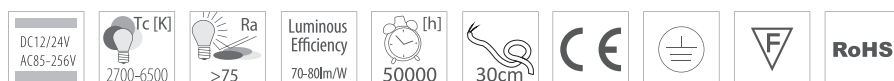


LB 02	10W	800LM	0.9	65	120°	Φ 220x187	8/0.08/10
LB 02	20W	1600LM	0.9	65	120°	Φ 245x232	8/0.13/12
LB 02	30W	2400LM	0.9	65	120°	Φ 260x272	8/0.16/12



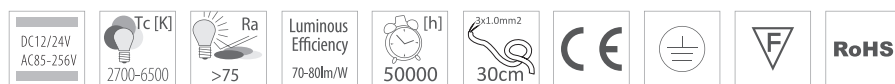
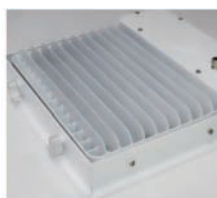
LB 03	10W	800LM	0.9	65	120°	Φ 203x174	8/0.077/5.8
LB 03	20W	1600LM	0.9	65	120°	Φ 254x210	8/0.137/9
LB 03	30W	2400LM	0.9	65	120°	Φ 306x246	4/0.092/13

*степень защиты оболочки



LB 01	10W	800LM	0.9	65	120°	Φ 155x114	12/0.032/13
LB 01	20W	1600LM	0.9	65	120°	Φ 235x152	8/0.04/9
LB 01	30W	2400LM	0.9	65	120°	Φ 325x194	6/0.1/7.0

*степень защиты оболочки



КОД	ВАТТ	ЛЮМЕН	PF	СЗО*	УГОЛ ЛУЧА	РАЗМЕР (ДхШхВ ММ)	УПАКОВКА (ШТ./М³/КГ)
LB 09	50W	5000LM	0.9	65	60°	392x392x70	1/0.11/7
LB 09	100W	10000LM	0.9	65	60°	392x392x70	1/0.11/7
LB 09	150W	15000LM	0.9	65	60°	392x392x70	1/0.11/7
LB 09	200W	20000LM	0.9	65	60°	480x480x70	1/0.17/10
LB 09	250W	25000LM	0.9	65	60°	480x480x70	1/0.17/10

*степень защиты оболочки



Особенности продукта

Конструкция объектива модуля светильника делает идеальным распределение освещения.

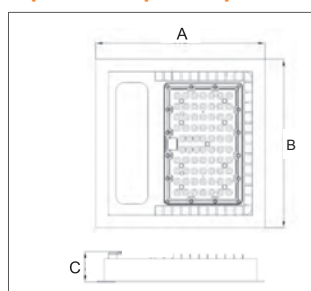
Полый дизайн радиатора делает светильник легче и улучшает его теплоотводящие свойства.

Красивый внешний вид.

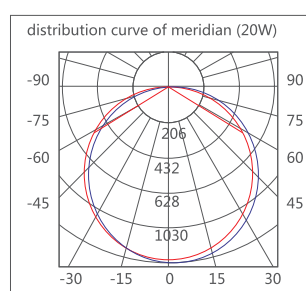
Используются светодиодные чипы фирм Cree/Philips/Samsung и Meanwell LED Driver.

Доступны разнообразные монтажные кронштейны и углы луча.

Кривая распределения освещения



Lumen output: 1600lm			
Height	Luminance	Diameter	
1m	1350.54lx	530.14m	
2m	706.14lx	213.74m	
3m	298.84lx	175.67m	
4m	156.53lx	98.44m	
5m	135.98lx	54.04m	
6m	89.46lx	32.42m	





Особенности продукта

- Интегрированный дизайн
- Материал корпуса: крышка ПК, основание ПК
- Срок службы светильника: 25 000 ч

Энергопотребление:



Этот светильник содержит встроенные светодиодные лампы.

Лампы не могут быть заменены в светильнике.

Тип LED IP65
Водонепроницаемый светильник



LED



874/2012



DC12/24V
AC85-256V



Tc [K]
2700-6500



Ra
>75



Luminous
Efficiency
70-80lm/W



[h]
50000







TP 21	9W	800LM	0.9	65	120°	645*65*72	24/0.093/18
TP 21	18W	1600LM	0.9	65	120°	645*65*72	24/0.093/18
TP 21	18W	1600LM	0.9	65	120°	1245*65*72	12/0.1/17
TP 21	36W	3000LM	0.9	65	120°	1245*65*72	12/0.1/17
TP 21	24W	2000LM	0.9	65	120°	1545*65*72	12/0.37/25
TP 21	45W	3800LM	0.9	65	120°	1545*65*72	12/0.37/25

*степень защиты оболочки



Особенности продукта

Интегрированный дизайн

Материал корпуса: крышка ПК, основание ПК

Срок службы светильника: 30 000 часов

Энергопотребление:



TP 22	18W	1800LM	0.9	65	120°	650*78*50	12/0.043/11
TP 22	36W	3600LM	0.9	65	120°	1250*78*50	8/0.057/13
TP 22	48W	4500LM	0.9	65	120°	1550*78*50	8/0.07/18

*степень защиты оболочки



Особенности продукта

Интегрированный дизайн

Материал корпуса: крышка ПК, основание ПК

Срок службы светильника: 25 000 ч

Энергопотребление:



КОД	ВАТТ	ЛЮМЕН	PF	СЗО*	УГОЛ ЛУЧА	РАЗМЕР (ДхШхВ ММ)	УПАКОВКА (ШТ./М³/КГ)
TP 25	10W	900LM	0.9	65	120°	590*58*66	12/0.042/12
TP 25	15W	1400LM	0.9	65	120°	590*58*66	12/0.042/12
TP 25	20W	1800LM	0.9	65	120°	1180*86*86	8/0.08/17
TP 25	30W	2800LM	0.9	65	120°	1180*86*86	8/0.08/17
TP 25	30W	3000LM	0.9	65	120°	1480*86*72	8/0.1/25
TP 25	40W	4000LM	0.9	65	120°	1480*86*72	8/0.1/25

*степень защиты оболочки



Особенности продукта

Интегрированный дизайн

Материал корпуса: крышка ПК, основание ПК

Срок службы светильника: 30 000 часов

Энергопотребление:



КОД	ВАТТ	ЛЮМЕН	PF	С30*	УГОЛ ЛУЧА	РАЗМЕР (ДхШхВ мм)	УПАКОВКА (ШТ./М²/КГ)
TP 26	12W	1000LM	0.9	65	120°	590*86*86	12/0.058/14
TP 26	18W	1500LM	0.9	65	120°	590*86*86	12/0.058/14
TP 26	24W	2000LM	0.9	65	120°	1180*86*86	8/0.075/17
TP 26	36W	3000LM	0.9	65	120°	1180*86*86	8/0.075/17
TP 26	30W	2500LM	0.9	65	120°	1480*86*72	8/0.1/25
TP 26	48W	4000LM	0.9	65	120°	1480*86*72	8/0.1/25

*степень защиты оболочки



Особенности продукта

Материал: PP Корпус и рассеиватель ПК

Светодиодный чип: 21 шт. SMD 2835 Светодиодный чип

Номинальный угол луча в градусах: 120°

Срок службы: 25 000 часов

Энергопотребление:



КОД	ВАТТ	ЛЮМЕН	PF	СЗО*	УГОЛ ЛУЧА	РАЗМЕР (ДхШхВ мм)	УПАКОВКА (шт./м³/кг)
BL 42	6W	480LM	0.9	65	120°	149*149*80	24/0.074/8
BL 42/S	12W	960LM	0.9	65	120°	190*190*80	24/0.11/12
BL 43	6W	480LM	0.9	65	120°	168*92*77	24/0.05/8
BL 43/S	12W	960LM	0.9	65	120°	215*118*77	24/0.08/12

*степень защиты оболочки



Особенности продукта

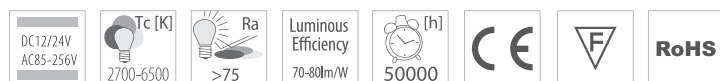
Материал: Корпус ABS и рассеиватель ПК

Светодиодный чип: 25 шт. SMD 5730 Светодиодный чип

Номинальный угол луча в градусах: 120°

Время жизни: 25 000 часов

Энергопотребление:



КОД	ВАТТ	ЛЮМЕН	PF	СЗО*	УГОЛ ЛУЧА	РАЗМЕР (ДхШхВ мм)	УПАКОВКА (ШТ./М²/КГ)
BL 58/S	6W	480LM	0.9	65	120°	Φ 179x75	24/0.068/10
BL 58/S	12W	960LM	0.9	65	120°	187*127*70	24/0.12/16
BL 58/S	6W	1440LM	0.9	65	120°	Φ 220*98	24/0.05/8.5
BL 68/S	12W	480LM	0.9	65	120°	239*162*97	24/0.08/15

*степень защиты оболочки



Особенности продукта

Материал: Корпус ПК и рассеиватель ПК

Встроенный драйвер

Продолжительность жизни: 25 000 часов

Упаковка: цветная коробка+ коробка для экспорта

Энергопотребление:



КОД	ВАТТ	ЛЮМЕН	PF	СЗО*	УГОЛ ЛУЧА	РАЗМЕР (ДхШхВ ММ)	УПАКОВКА (ШТ./М³/КГ)
BL 58/S	8W	480LM	0.9	54	120°	Φ 175x48	16/0.042/10
BL 58/S	12W	960LM	0.9	54	120°	Φ 210X48	16/0.05/12
BL 58/S	18W	1440LM	0.9	54	120°	Φ 238x49	16/0.064/14
BL 68/S	8W	480LM	0.9	54	120°	198x97x39	16/0.03/14
BL 68/S	12W	960LM	0.9	54	120°	198x97x39	16/0.03/14
BL 68/S	18W	1440LM	0.9	54	120°	230x104x42	16/0.044/17

*степень защиты оболочки



КОД	ВАТТ	ЛЮМЕН	PF	СЗО*	УГОЛ ЛУЧА	РАЗМЕР (ДхШхВ мм)	УПАКОВКА (ШТ./М ² /КГ)
IL 03	3W	240LM	0.9	67	60°	Φ 100x70	20/0.02/13
IL 03	6W	480LM	0.9	67	60°	Φ 120x80	20/0.024/14
IL 03	9W	720LM	0.9	67	60°	Φ 150x90	16/0.02/13
IL 03	12W	960LM	0.9	67	60°	Φ 180x100	16/0.03/16
IL 03	18W	1440LM	0.9	67	60°	Φ 200x120	8/0.026/16
IL 03	24W	1920LM	0.9	67	60°	Φ 250x150	6/0.018/15

*степень защиты оболочки

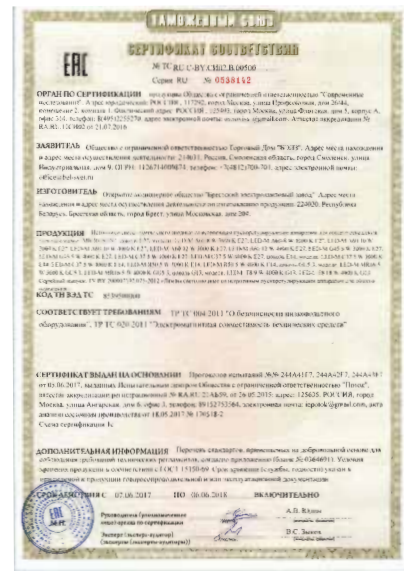


КОД	ВАТТ	ЛЮМЕН	PF	СЗО*	УГОЛ ЛУЧА	РАЗМЕР (ДхШхВ мм)	УПАКОВКА (ШТ./М ² /КГ)
GL 01	3W	240LM	0.5	67	60°	120*76*360	20/0.02/13
GL 01	6W	480LM	0.5	67	60°	120*76*360	20/0.024/14
GL 02	3W	240LM	0.5	67	60°	120*76*90	20/0.02/13
GL 02	6W	480LM	0.5	67	60°	120*76*90	20/0.024/14

*степень защиты оболочки

СЕРТИФИКАТЫ

СЕРТИФИКАТЫ





ООО «Интернешнл Ритейл Групп»,

121471 Россия, г. Москва, ул. Рябиновая, д.26, стр.2.

Тел.: + 7 495 133 59 79

www.microsun.pro

www.irg.ltd