

**МЫ ОСВЕЩАЕМ
ВАШ ГОРОД!**

**LIGHT UP
YOUR CITY!**



INDEX

ОГЛАВЛЕНИЕ / INDEX

Компания **Capital Energetic** была основана в 2010 году с целью разработки и внедрения новейших энергосберегающих технологий, а также продвижения на рынке энергосервисных услуг.

Параллельно с развитием технологий в области энергосбережения, наша компания сосредоточила своё внимание на LED-устройствах и стремится поставить на рынок качественно-новые продукты, разработанные в соответствии с потребностями промышленных, коммерческих, государственного и частного секторов.

Capital Energetic успешно конкурирует с международными компаниями, в обеспечении приборов для уличного и наружного освещения для автозаправочных станций, осветительных технологий для промышленных, коммерческих и производственных единиц, значительно выигрывая в качестве, энергосбережении и эффективности.

Подтверждая свою продукцию сертификатами качества, мы стали поставщиками для многих государственных и частных учреждений. Мы подтвердили свое качество также и экспортными поставками во многие страны.

Наш продукт - светильники **SKYLED**, занимает достойное место, как на местном, так и на международном рынках.

МЫ ПОКАЖЕМ ВАМ ПУТЬ К УСПЕХУ!

Capital Energetic Ltd. was founded in 2010 to develop and implement new energy saving technologies, likewise to promote energy services on the market.

In addition to the development of energy saving technologies, our company has focused on LEDs, having the aspiration to supply on the market new qualitative products, designed to meet the needs of industrial, commercial public and private sectors.

Capital Energetic is successfully competing with international companies, in terms of street and outdoor lighting for gas stations, lighting technologies for industries, commercial and production units, having offered considerably improved quality, efficiency and savings.

Holding the quality certificates, our product have been supplied to numerous public and private institutions. The product's quality is also confirmed by the exports and supplies to many other regions outside Moldova.

Our product, i.e. the **SKYLED**, has gained a respectable place, both on domestic and international markets.

WE WILL SHOW YOU THE PATH TO SUCCESS!

SKYLED

capital energetic
SAVE ENERGY & MONEY

KSL-M СЕРИЯ / KSL-M SERIES _____ 8
УЛИЧНЫЕ СВЕТОДИОДНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ / LED STREET LIGHTS

KSL-S СЕРИЯ / KSL-S SERIES _____ 12
УЛИЧНЫЕ СВЕТОДИОДНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ / LED STREET LIGHTS

KPL-M СЕРИЯ / KPL-M SERIES _____ 16
ПРОЖЕКТОР / PROJECTOR

KPL-S СЕРИЯ / KPL-S SERIES _____ 18
ПРОЖЕКТОР / PROJECTOR

BSL-M СЕРИЯ / BSL-M SERIES _____ 22
УЛИЧНЫЕ СВЕТОДИОДНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ / LED STREET LIGHTS

BSL-D СЕРИЯ / BSL-D SERIES _____ 24
УЛИЧНЫЕ СВЕТОДИОДНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ / LED STREET LIGHTS

BPL-Q СЕРИЯ / BPL-Q SERIES _____ 28
ПРОЖЕКТОР / PROJECTOR

BPL-M СЕРИЯ / BPL-M SERIES _____ 30
ПРОЖЕКТОР / PROJECTOR

BPL-MQ СЕРИЯ / BPL-MQ SERIES _____ 34
ПРОЖЕКТОР БОЛЬШОЙ МОЩНОСТИ / HIGH POWER PROJECTOR

FLL-S СЕРИЯ / FLL-S SERIES _____ 38
МНОГОЦЕЛЕВОЙ ИНДУСТРИАЛЬНЫЙ СВЕТИЛЬНИК / INDUSTRIAL LIGHTING

FLL-M СЕРИЯ / FLL-M SERIES _____ 40
МНОГОЦЕЛЕВОЙ ИНДУСТРИАЛЬНЫЙ СВЕТИЛЬНИК / INDUSTRIAL LIGHTING

KL СЕРИЯ / KL SERIES _____ 44
ВСТРАИВАЕМЫЙ ПОТОЛОЧНЫЙ СВЕТИЛЬНИК / CANOPY LIGHTING

WALLWASHER СЕРИЯ / WALLWASHER SERIES _____ 48
НАРУЖНОЕ АРХИТЕКТУРНОЕ ОСВЕЩЕНИЕ / WALLWASHER



KSL-M СЕРИЯ / KSL-M SERIES

УЛИЧНЫЕ СВЕТОДИОДНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ / LED STREET LIGHTS

KSL-M СЕРИЯ / KSL-M SERIES

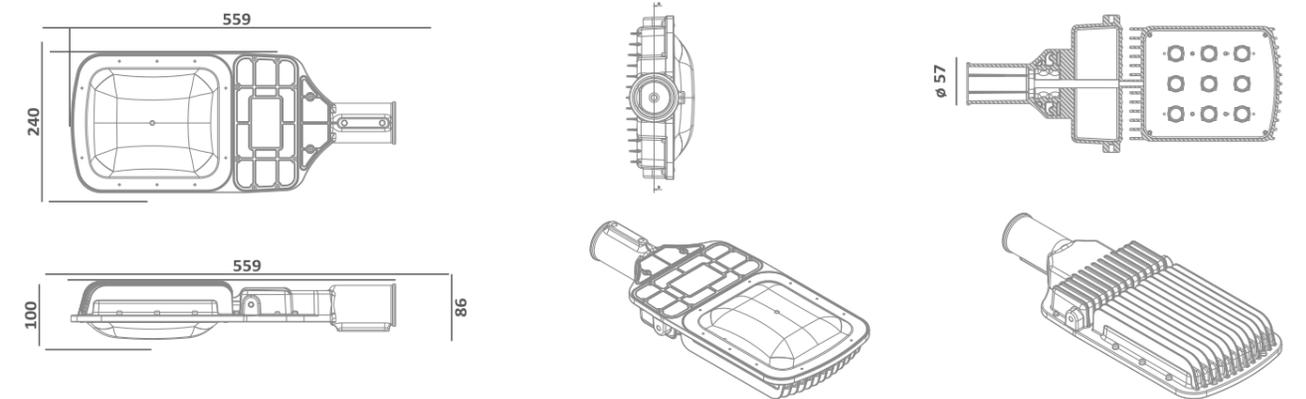
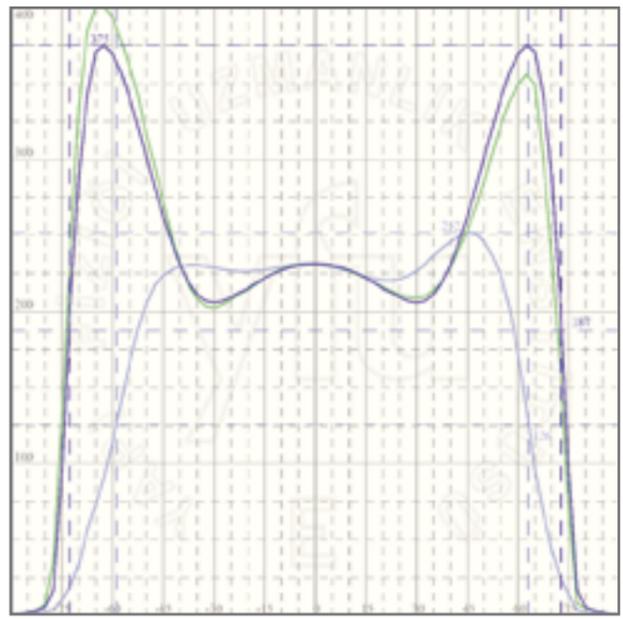
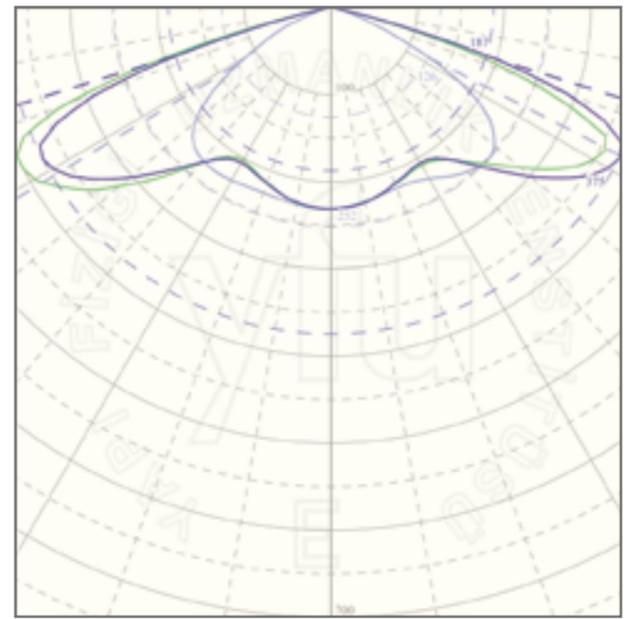
УЛИЧНЫЕ СВЕТОДИОДНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ / LED STREET LIGHTS

KSL-M СЕРИЯ / KSL-M SERIES

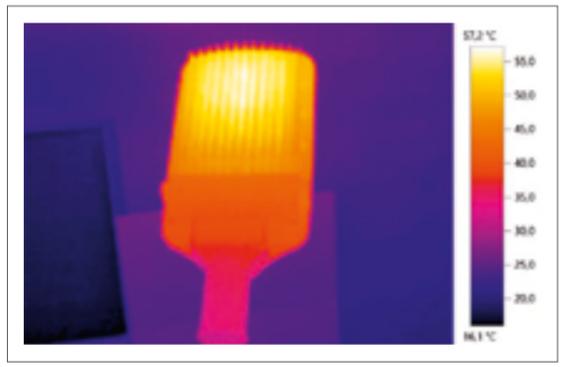
УЛИЧНЫЕ СВЕТОДИОДНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ / LED STREET LIGHTS

ПОДКЛЮЧЕНИЕ Электрический разъем удобен своим фиксатором, а также наличием кабеля длиной 75 см.	БОЛТЫ КРЕПЛЕНИЯ В светильниках используются болты из нержавеющей стали. Для защиты стекла и обеспечения высокого класса защиты (IP 67) используется силиконовая изоляция.	ГЕРМЕТИЧНЫЕ САЛЬНИКИ ДЛЯ ВВОДА КАБЕЛЯ В светильниках используются герметичные сальники для ввода кабеля в корпус светильника. Такая система исключает проблемы с конденсатом и влажностью внутри светильника, и позволяет обеспечить высокий класс защиты (IP 67).	ЗАКАЛЕННОЕ СТЕКЛО/МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ЛИСТ, ПОКРЫТЫЙ ЭПОКСИДНОЙ ЭМАЛЬЮ В светильниках используется закаленное стекло. В светильниках на основе линз используются листы металла, покрытые эпоксидной эмалью.	ОТРАЖАТЕЛИ Отражатели с 9 и 15 ячейками спроектированы таким образом, чтобы исключить темные области между опорами освещения.	ОПТИЧЕСКИЕ ЛИНЗЫ Оптические линзы с высоким коэффициентом пропускания света.
LOCKED SOCKET ELECTRICAL FASTENERS Our electrical fasteners are made of plug and play locked sockets. There is an extension of 75 cm long cable.	SCREWS AND FASTENERS Stainless torque screw caps are used in the products. Between the screw and glass, to protect the glass and IP, silicon seals are used.	VENTING SYSTEM Valve records are being used in our armatures. With the help of our venting systems that block the inside air from getting out and vice versa, condensation and dampness problems are eliminated.	TEMPERED GLASS /EPOXY SHEET Heat resistant tempered glass is used in the products. When it is optical lens, epoxy dyed metal sheets are used.	REFLECTORS 9-15, focused or lateral optional reflectors provide a dense reflection or eliminate the dark areas between two polls.	OPTICAL LENSES Optical lenses with high luminous transmittance

ДИАГРАММЫ НАПРАВЛЕННОСТИ РАССЕЙЯНИЯ СВЕТА / OPTICAL CHARACTERISTICS-RADIATION PATTERNS



Код Code	Мощность Power	Кол-во LED-матриц Number of LED	Цветовая температура Colour Temperature	Коэффициент мощности Power Factor	Номинальное напряжение Input Voltage	Угол рассеивания Degree Optional	Индекс цветопередачи Optional	Световой поток Luminous Flux	Класс защиты Protection Class	Масса Weight	Температура рабочая Operating Temperature
	Watt	Штук	KELVIN	Cos φ	Volt	Deg°	CRI Ra	Lm	IP	Kg	°C
	W	⊕	K	PFC	V	△	Ra	lm	IP	⚖	°C min-max
KSL-30-9	30	9	2700-6000 K	>92	95 ~ 265	60-120	70-90	2700-3600	IP67	4.8	-30 + 50
KSL-40-9	40	9	2700-6000 K	>92	95 ~ 265	60-120	70-90	3600-4800	IP67	4.8	-30 + 50
KSL-50-9	50	9	2700-6000 K	>92	95 ~ 265	60-120	70-90	4500-6000	IP67	4.8	-30 + 50
KSL-65-9	65	9	2700-6000 K	>92	95 ~ 265	60-120	70-90	5850-7800	IP67	4.8	-30 + 50
KSL-75-9	75	9	2700-6000 K	>92	95 ~ 265	60-120	70-90	6750-9000	IP67	4.8	-30 + 50
KSL-90-9	90	9	2700-6000 K	>92	95 ~ 265	60-120	70-90	8100-10800	IP67	4.8	-30 + 50





KSL-S СЕРИЯ / KSL-S SERIES

УЛИЧНЫЕ СВЕТОДИОДНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ / LED STREET LIGHTS

KSL-S СЕРИЯ / KSL-S SERIES

УЛИЧНЫЕ СВЕТОДИОДНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ / LED STREET LIGHTS

KSL-S СЕРИЯ / KSL-S SERIES

УЛИЧНЫЕ СВЕТОДИОДНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ / LED STREET LIGHTS

ПОДКЛЮЧЕНИЕ

Электрический разъем удобен своим фиксатором, а также наличием кабеля длиной 75 см.

LOCKED SOCKET ELECTRICAL FASTENERS

Our electrical fasteners are made of plug and play locked sockets. There is an extension of 75 cm long cable.

БОЛТЫ КРЕПЛЕНИЯ

В светильниках используются болты из нержавеющей стали. Для защиты стекла и обеспечения высокого класса защиты (IP 67) используется силиконовая изоляция.

SCREWS AND FASTENERS

Stainless torque screw caps are used in the products. Between the screw and glass, to protect the glass and IP, silicon seals are used.

ГЕРМЕТИЧНЫЕ САЛЬНИКИ ДЛЯ ВВОДА КАБЕЛЯ

В светильниках используются герметичные сальники для ввода кабеля в корпус светильника. Такая система исключает проблемы с конденсатом и влажностью внутри светильника, и позволяет обеспечить высокий класс защиты (IP 67).

VENTING SYSTEM

Valve records are being used in our armatures. With the help of our venting systems that block the inside air from getting out and vice versa, condensation and dampness problems are eliminated.

ЗАКАЛЕННОЕ СТЕКЛО/МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ЛИСТ, ПОКРЫТЫЙ ЭПОКСИДНОЙ ЭМАЛЬЮ

В светильниках используется закаленное стекло. В светильниках на основе линз используются листы металла, покрытые эпоксидной эмалью.

TEMPERED GLASS / EPOXY SHEET

Heat resistant tempered glass is used in the products. When it is optical lens, epoxy dyed metal sheets are used.

ОТРАЖАТЕЛИ

Отражатели с 9 и 15 ячейками спроектированы таким образом, чтобы исключить темные области между опорами освещения.

REFLECTORS

9-15, focused or lateral optioned reflectors provide a dense reflection or eliminate the dark areas between two polls.

ОПТИЧЕСКИЕ ЛИНЗЫ

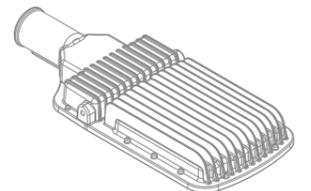
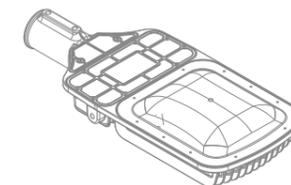
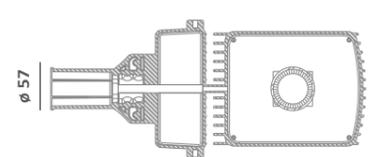
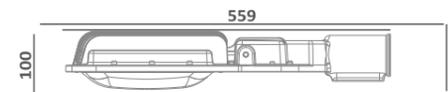
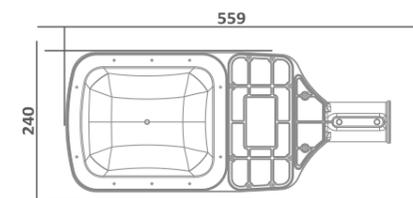
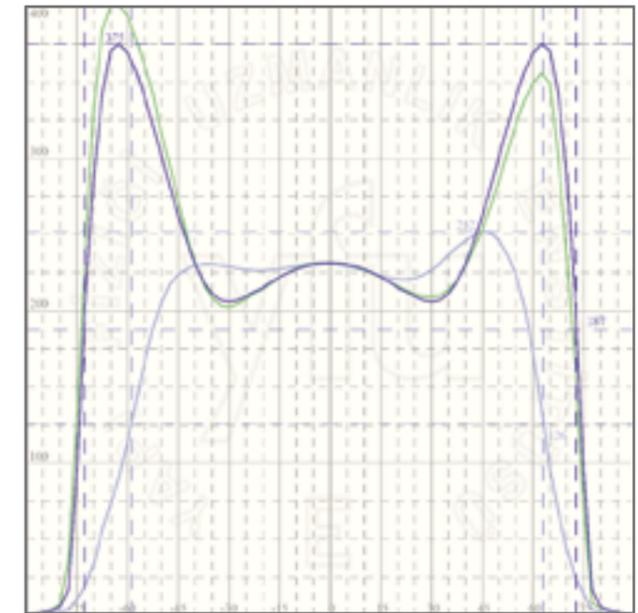
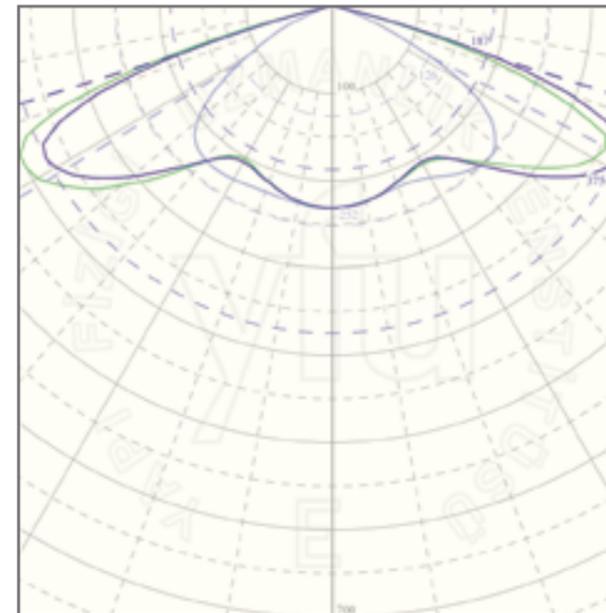
Оптические линзы с высоким коэффициентом пропускания света.

OPTICAL LENSES

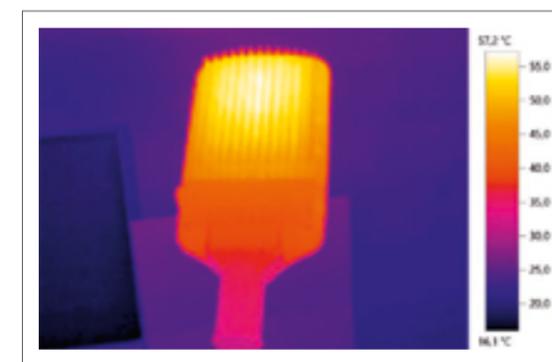
Optical lenses with high luminous transmittance



ДИАГРАММЫ НАПРАВЛЕННОСТИ РАССЕЙЯНИЯ СВЕТА / OPTICAL CHARACTERISTICS-RADIATION PATTERNS



Код Code	Мощность Power	Кол-во LED-матриц Number of LED	Цветовая температура Colour Temperature	Коэффициент мощности Power Factor	Номинальное напряжение Input Voltage	Угол рассеивания Degree Optional	Индекс цветопередачи Optional	Световой поток Luminous Flux	Класс защиты Protection Class	Масса Weight	Температура рабочая Operating Temperature
	Watt W	Штук G	KELVIN K	Cos φ PFC	Volt V	Deg° △	CRI Ra Ra	Lm lm	IP IP	Kg Kg	°C °C
KSL-30-1	30	1	2700-6000 K	>92	95 ~ 265	60-120	70-90	2700-3600	IP67	4.8	-30 + 50
KSL-40-1	40	1	2700-6000 K	>92	95 ~ 265	60-120	70-90	3600-4800	IP67	4.8	-30 + 50
KSL-50-1	50	1	2700-6000 K	>92	95 ~ 265	60-120	70-90	4500-6000	IP67	4.8	-30 + 50
KSL-65-1	65	1	2700-6000 K	>92	95 ~ 265	60-120	70-90	5850-7800	IP67	4.8	-30 + 50
KSL-75-1	75	1	2700-6000 K	>92	95 ~ 265	60-120	70-90	6750-9000	IP67	4.8	-30 + 50
KSL-90-1	90	1	2700-6000 K	>92	95 ~ 265	60-120	70-90	8100-10800	IP67	4.8	-30 + 50





КРЛ-М СЕРИЯ / KPL-M SERIES

ПРОЖЕКТОР / PROJECTOR

KPL-M СЕРИЯ / KPL-M SERIES

ПРОЖЕКТОР / PROJECTOR

KPL-M СЕРИЯ / KPL-M SERIES

ПРОЖЕКТОР / PROJECTOR

ПОДКЛЮЧЕНИЕ

Электрический разъем удобен своим фиксатором, а также наличием кабеля длиной 75 см.

БОЛТЫ КРЕПЛЕНИЯ

В светильниках используются болты из нержавеющей стали. Для защиты стекла и обеспечения высокого класса защиты (IP 67) используется силиконовая изоляция.

ГЕРМЕТИЧНЫЕ САЛЬНИКИ ДЛЯ ВВОДА КАБЕЛЯ

В светильниках используются герметичные сальники для ввода кабеля в корпус светильника. Такая система исключает проблемы с конденсатом и влажностью внутри светильника, и позволяет обеспечить высокий класс защиты (IP 67).

ЗАКАЛЕННОЕ СТЕКЛО/МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ЛИСТ, ПОКРЫТЫЙ ЭПОКСИДНОЙ ЭМАЛЬЮ

В светильниках используется закаленное стекло. В светильниках на основе линз используются листы металла, покрытые эпоксидной эмалью.

ОТРАЖАТЕЛИ

Отражатели с 9 и 15 ячейками спроектированы таким образом, чтобы исключить темные области между опорами освещения.

ОПТИЧЕСКИЕ ЛИНЗЫ

Оптические линзы с высоким коэффициентом пропускания света.

LOCKED SOCKET ELECTRICAL FASTENERS

Our electrical fasteners are made of plug and play locked sockets. There is an extension of 75 cm long cable.

SCREWS AND FASTENERS

Stainless torque screw caps are used in the products. Between the screw and glass, to protect the glass and IP, silicon seals are used.

VENTING SYSTEM

Valve records are being used in our armatures. With the help of our venting systems that block the inside air from getting out and vice versa, condensation and dampness problems are eliminated.

TEMPERED GLASS / EPOXY SHEET

Heat resistant tempered glass is used in the products. When it is optical lens, epoxy dyed metal sheets are used.

REFLECTORS

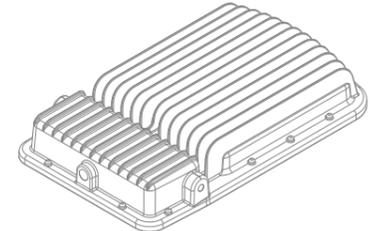
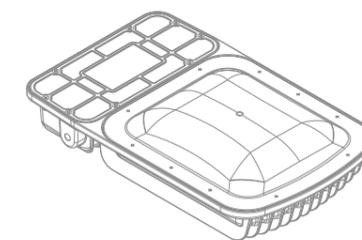
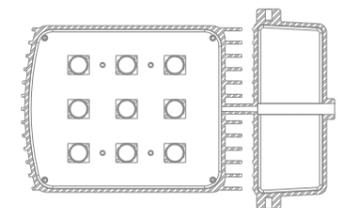
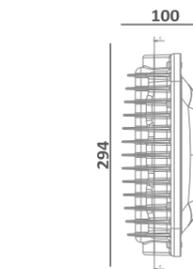
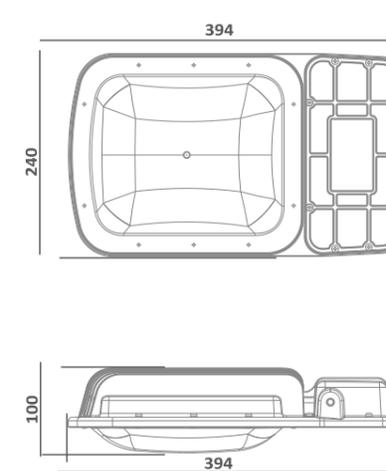
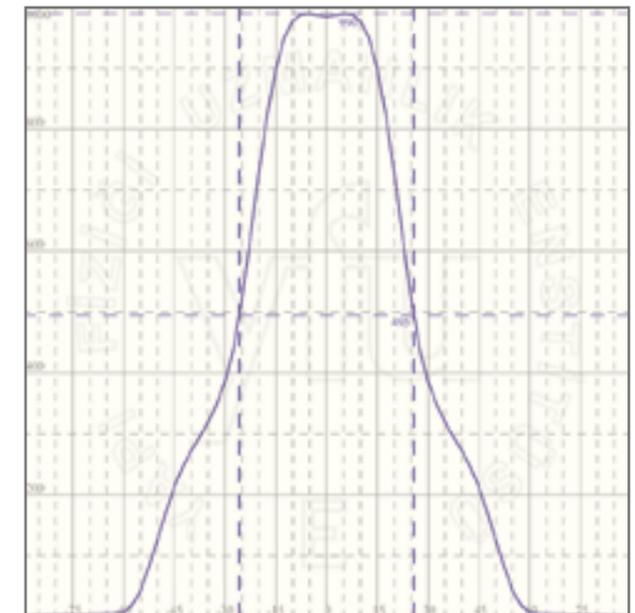
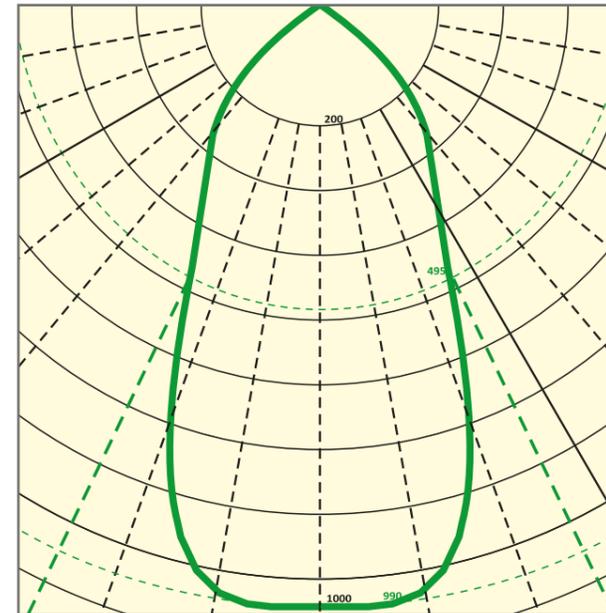
9-15, focused or lateral optioned reflectors provide a dense reflection or eliminate the dark areas between two polls.

OPTICAL LENSES

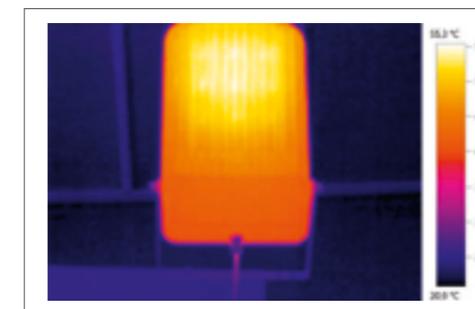
Optical lenses with high luminous transmittance



ДИАГРАММЫ НАПРАВЛЕННОСТИ РАССЕЙНИЯ СВЕТА / OPTICAL CHARACTERISTICS-RADIATION PATTERNS



Код Code	Мощность Power	Кол-во LED-матриц Number of LED	Цветовая температура Colour Temperature	Коэффициент мощности Power Factor	Номинальное напряжение Input Voltage	Угол рассеивания Degree Optional	Индекс цветопередачи Optional	Световой поток Luminous Flux	Класс защиты Protection Class	Масса Weight	Температура рабочая Operating Temperature
	Watt	Штук	KELVIN	Cos φ	Volt	Deg°	CRI Ra	Lm	IP	Kg	°C
	W	☉	K	PFC	V	△	Ra	lm	IP	⚖	°C min-max
KPL-30-9	30	9	2700-6000 K	>92	95 ~ 265	60-120	70-90	2700-3600	IP67	4,8	-30 + 50
KPL-40-9	40	9	2700-6000 K	>92	95 ~ 265	60-120	70-90	3600-4800	IP67	4,8	-30 + 50
KPL-50-9	50	9	2700-6000 K	>92	95 ~ 265	60-120	70-90	4500-6000	IP67	4,8	-30 + 50
KPL-65-9	65	9	2700-6000 K	>92	95 ~ 265	60-120	70-90	5850-7800	IP67	4,8	-30 + 50
KPL-75-9	75	9	2700-6000 K	>92	95 ~ 265	60-120	70-90	6750-9000	IP67	4,8	-30 + 50
KPL-90-5	90	9	2700-6000 K	>92	95 ~ 265	60-120	70-90	8100-10800	IP67	4,8	-30 + 50



KPL-S СЕРИЯ / KPL-S SERIES

ПРОЖЕКТОР / PROJECTOR

KPL-S СЕРИЯ / KPL-S SERIES

ПРОЖЕКТОР / PROJECTOR

ПОДКЛЮЧЕНИЕ

Электрический разъем удобен своим фиксатором, а также наличием кабеля длиной 75 см.

LOCKED SOCKET ELECTRICAL FASTENERS

Our electrical fasteners are made of plug and play locked sockets. There is an extension of 75 cm long cable.

БОЛТЫ КРЕПЛЕНИЯ

В светильниках используются болты из нержавеющей стали. Для защиты стекла и обеспечения высокого класса защиты (IP 67) используется силиконовая изоляция.

SCREWS AND FASTENERS

Stainless torque screw caps are used in the products. Between the screw and glass, to protect the glass and IP, silicon seals are used.

ГЕРМЕТИЧНЫЕ САЛЬНИКИ ДЛЯ ВВОДА КАБЕЛЯ

В светильниках используются герметичные сальники для ввода кабеля в корпус светильника. Такая система исключает проблемы с конденсатом и влажностью внутри светильника, и позволяет обеспечить высокий класс защиты (IP 67).

VENTING SYSTEM

Valve records are being used in our armatures. With the help of our venting systems that block the inside air from getting out and vice versa, condensation and dampness problems are eliminated.

ЗАКАЛЕННОЕ СТЕКЛО/МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ЛИСТ, ПОКРЫТЫЙ ЭПОКСИДНОЙ ЭМАЛЬЮ

В светильниках используется закаленное стекло. В светильниках на основе линз используются листы металла, покрытые эпоксидной эмалью.

TEMPERED GLASS / EPOXY SHEET

Heat resistant tempered glass is used in the products. When it is optical lens, epoxy dyed metal sheets are used.

ОТРАЖАТЕЛИ

Отражатели с 9 и 15 ячейками спроектированы таким образом, чтобы исключить темные области между опорами освещения.

REFLECTORS

9-15, focused or lateral optioned reflectors provide a dense reflection or eliminate the dark areas between two polls.

ОПТИЧЕСКИЕ ЛИНЗЫ

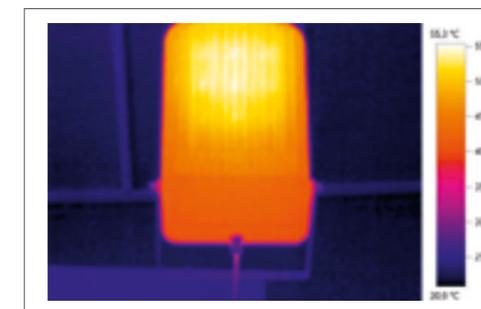
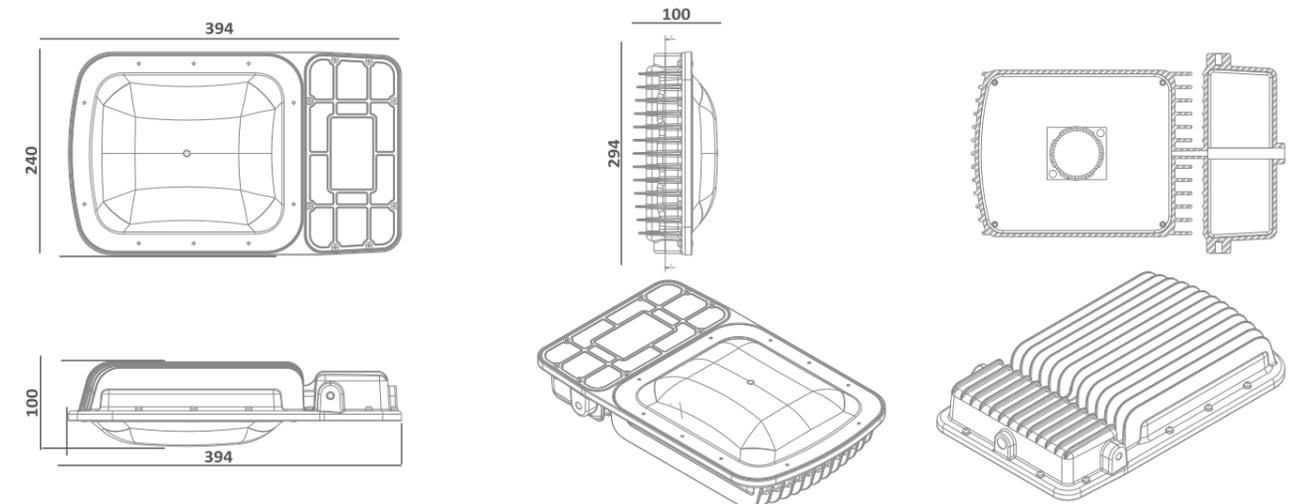
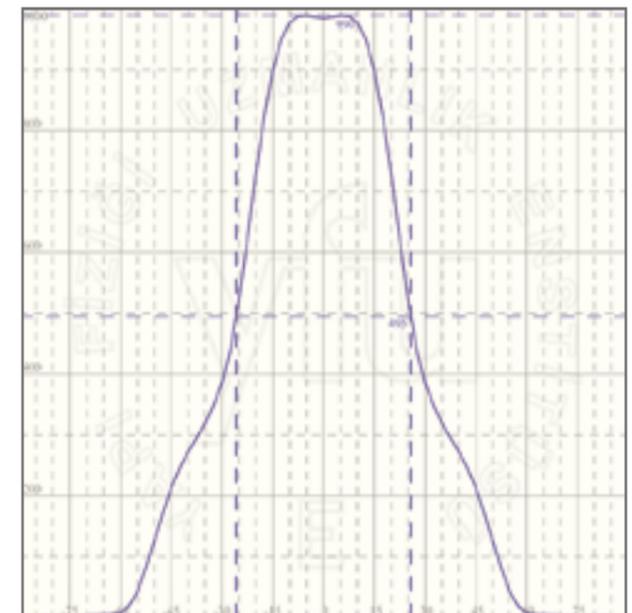
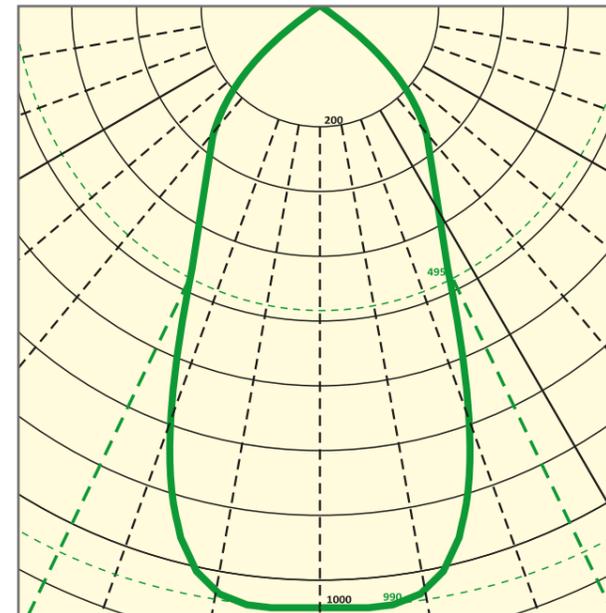
Оптические линзы с высоким коэффициентом пропускания света.

OPTICAL LENSES

Optical lenses with high luminous transmittance



ДИАГРАММЫ НАПРАВЛЕННОСТИ РАССЕЙЯНИЯ СВЕТА / OPTICAL CHARACTERISTICS-RADIATION PATTERNS



Код Code	Мощность Power	Кол-во LED-матриц Number of LED	Цветовая температура Colour Temperature	Коэффициент мощности Power Factor	Номинальное напряжение Input Voltage	Угол рассеивания Degree Optional	Индекс цветопередачи Optional	Световой поток Luminous Flux	Класс защиты Protection Class	Масса Weight	Температура рабочая Operating Temperature
	Watt	Штук	KELVIN	Cos φ	Volt	Deg°	CRI Ra	Lm	IP	Kg	°C
	W	☺	K	PFC	V	△	Ra	lm	IP	⚖	°C min-max
KPL-30-1	30	1	2700-6000 K	>92	95 ~ 265	60-145	70-90	2700-3600	IP67	4,8	-30 + 50
KPL-40-1	40	1	2700-6000 K	>92	95 ~ 265	60-145	70-90	3600-4800	IP67	4,8	-30 + 50
KPL-50-1	50	1	2700-6000 K	>92	95 ~ 265	60-145	70-90	4500-6000	IP67	4,8	-30 + 50
KPL-65-1	65	1	2700-6000 K	>92	95 ~ 265	60-145	70-90	5850-7800	IP67	4,8	-30 + 50
KPL-75-1	75	1	2700-6000 K	>92	95 ~ 265	60-145	70-90	6750-9000	IP67	4,8	-30 + 50
KPL-90-1	90	1	2700-6000 K	>92	95 ~ 265	60-145	70-90	8100-10800	IP67	4,8	-30 + 50



BSL СЕРИЯ / BSL SERIES

УЛИЧНЫЕ СВЕТОДИОДНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ / LED STREET LIGHTS

BSL-M СЕРИЯ / BSL-M SERIES

УЛИЧНЫЕ СВЕТОДИОДНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ / LED STREET LIGHTS

BSL-M СЕРИЯ / BSL-M SERIES

УЛИЧНЫЕ СВЕТОДИОДНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ / LED STREET LIGHTS

ПОДКЛЮЧЕНИЕ

Электрический разъем удобен своим фиксатором, а также наличием кабеля длиной 75 см.

БОЛТЫ КРЕПЛЕНИЯ

В светильниках используются болты из нержавеющей стали. Для защиты стекла и обеспечения высокого класса защиты (IP 67) используется силиконовая изоляция.

ГЕРМЕТИЧНЫЕ САЛЬНИКИ ДЛЯ ВВОДА КАБЕЛЯ

В светильниках используются герметичные сальники для ввода кабеля в корпус светильника. Такая система исключает проблемы с конденсатом и влажностью внутри светильника, и позволяет обеспечить высокий класс защиты (IP 67).

ЗАКАЛЕННОЕ СТЕКЛО/МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ЛИСТ, ПОКРЫТЫЙ ЭПОКСИДНОЙ ЭМАЛЬЮ

В светильниках используется закаленное стекло. В светильниках на основе линз используются листы металла, покрытые эпоксидной эмалью.

ОТРАЖАТЕЛИ

Отражатели с 9 и 15 ячейками спроектированы таким образом, чтобы исключить темные области между опорами освещения.

ОПТИЧЕСКИЕ ЛИНЗЫ

Оптические линзы с высоким коэффициентом пропускания света.

LOCKED SOCKET ELECTRICAL FASTENERS

Our electrical fasteners are made of plug and play locked sockets. There is an extension of 75 cm long cable.

SCREWS AND FASTENERS

Stainless torque screw caps are used in the products. Between the screw and glass, to protect the glass and IP, silicon seals are used.

VENTING SYSTEM

Valve records are being used in our armatures. With the help of our venting systems that block the inside air from getting out and vice versa, condensation and dampness problems are eliminated.

TEMPERED GLASS /EPOXY SHEET

Heat resistant tempered glass is used in the products. When it is optical lens, epoxy dyed metal sheets are used.

REFLECTORS

9-15, focused or lateral optioned reflectors provide a dense reflection or eliminate the dark areas between two polls.

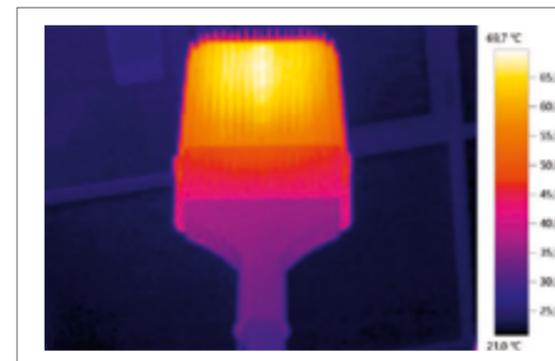
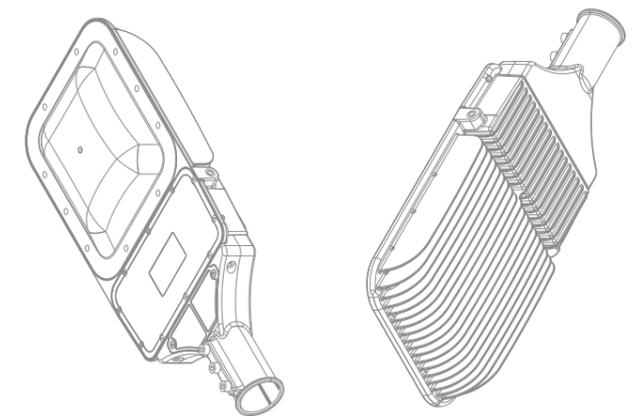
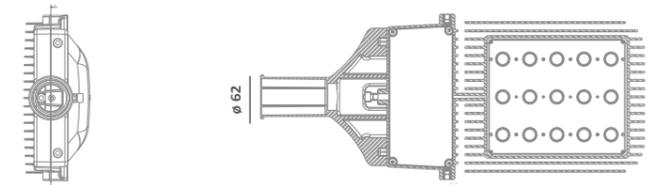
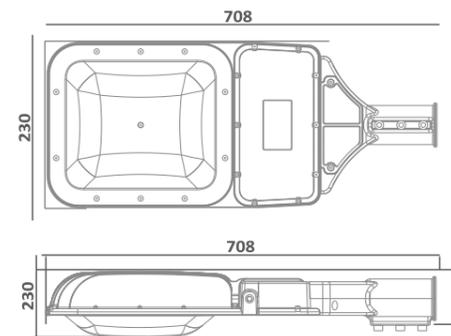
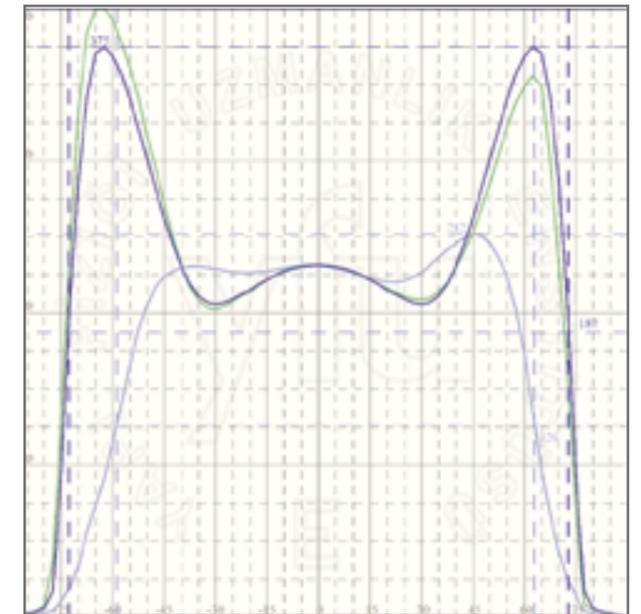
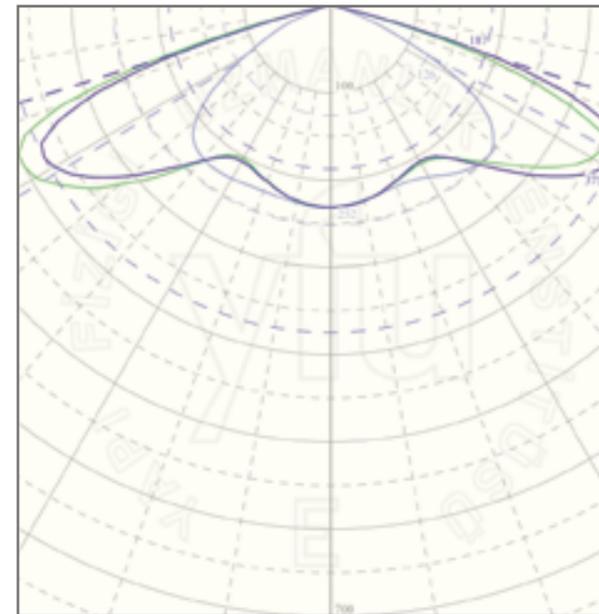
OPTICAL LENSES

Optical lenses with high luminous transmittance



Код Code	Мощность Power	Кол-во LED-матриц Number of LED	Цветовая температура Colour Temperature	Коэффициент мощности Power Factor	Номинальное напряжение Input Voltage	Угол рассеивания Degree Optional	Индекс цветопередачи Optional	Световой поток Luminous Flux	Класс защиты Protection Class	Масса Weight	Температура рабочая Operating Temperature
	Watt	Штук	KELVIN	Cos φ	Volt	Deg°	CRI Ra	Lm	IP	Kg	°C
	W	☉	K	PFC	V	△	Ra	lm	IP	⚖️	°C min-max
BSL-108-15	108	15	2700-6000 K	>92	95 ~ 265	60-130	70-90	9720-12960	IP67	10,2	-30 + 50
BSL-120-15	120	15	2700-6000 K	>92	95 ~ 265	60-130	70-90	10800-14400	IP67	10,2	-30 + 50
BSL-135-15	135	15	2700-6000 K	>92	95 ~ 265	60-130	70-90	12150-16200	IP67	10,2	-30 + 50
BSL-150-15	150	15	2700-6000 K	>92	95 ~ 265	60-130	70-90	13500-18000	IP67	10,2	-30 + 50
BSL-165-15	165	15	2700-6000 K	>92	95 ~ 265	60-130	70-90	14850-19800	IP67	10,2	-30 + 50
BSL-185-15	185	15	2700-6000 K	>92	95 ~ 265	60-130	70-90	16650-22200	IP67	10,2	-30 + 50

ДИАГРАММЫ НАПРАВЛЕННОСТИ РАССЕЙЯНИЯ СВЕТА / OPTICAL CHARACTERISTICS-RADIATION PATTERNS



BSL-D СЕРИЯ / BSL-D SERIES

УЛИЧНЫЕ СВЕТОДИОДНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ / LED STREET LIGHTS

BSL-D СЕРИЯ / BSL-D SERIES

УЛИЧНЫЕ СВЕТОДИОДНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ / LED STREET LIGHTS

ПОДКЛЮЧЕНИЕ

Электрический разъем удобен своим фиксатором, а также наличием кабеля длиной 75 см.

БОЛТЫ КРЕПЛЕНИЯ

В светильниках используются болты из нержавеющей стали. Для защиты стекла и обеспечения высокого класса защиты (IP 67) используется силиконовая изоляция.

ГЕРМЕТИЧНЫЕ САЛЬНИКИ ДЛЯ ВВОДА КАБЕЛЯ

В светильниках используются герметичные сальники для ввода кабеля в корпус светильника. Такая система исключает проблемы с конденсатом и влажностью внутри светильника, и позволяет обеспечить высокий класс защиты (IP 67).

ЗАКАЛЕННОЕ СТЕКЛО/МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ЛИСТ, ПОКРЫТЫЙ ЭПОКСИДНОЙ ЭМАЛЬЮ

В светильниках используется закаленное стекло. В светильниках на основе линз используются листы металла, покрытые эпоксидной эмалью.

ОТРАЖАТЕЛИ

Отражатели с 9 и 15 ячейками спроектированы таким образом, чтобы исключить темные области между опорами освещения.

ОПТИЧЕСКИЕ ЛИНЗЫ

Оптические линзы с высоким коэффициентом пропускания света.

LOCKED SOCKET ELECTRICAL FASTENERS

Our electrical fasteners are made of plug and play locked sockets. There is an extension of 75 cm long cable.

SCREWS AND FASTENERS

Stainless torque screw caps are used in the products. Between the screw and glass, to protect the glass and IP, silicon seals are used.

VENTING SYSTEM

Valve records are being used in our armatures. With the help of our venting systems that block the inside air from getting out and vice versa, condensation and dampness problems are eliminated.

TEMPERED GLASS /EPOXY SHEET

Heat resistant tempered glass is used in the products. When it is optical lens, epoxy dyed metal sheets are used.

REFLECTORS

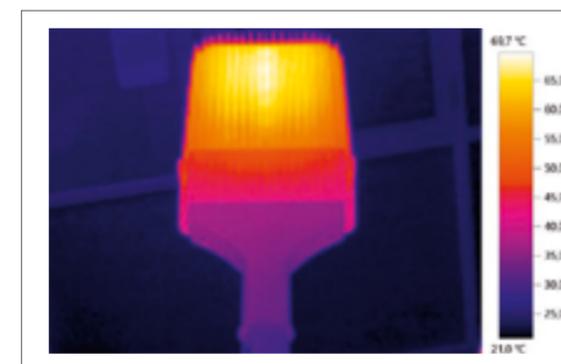
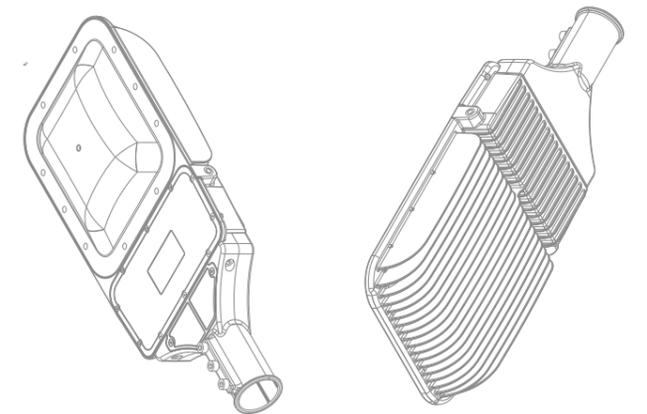
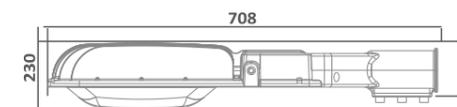
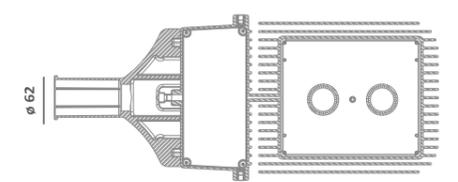
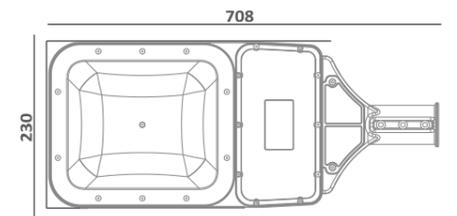
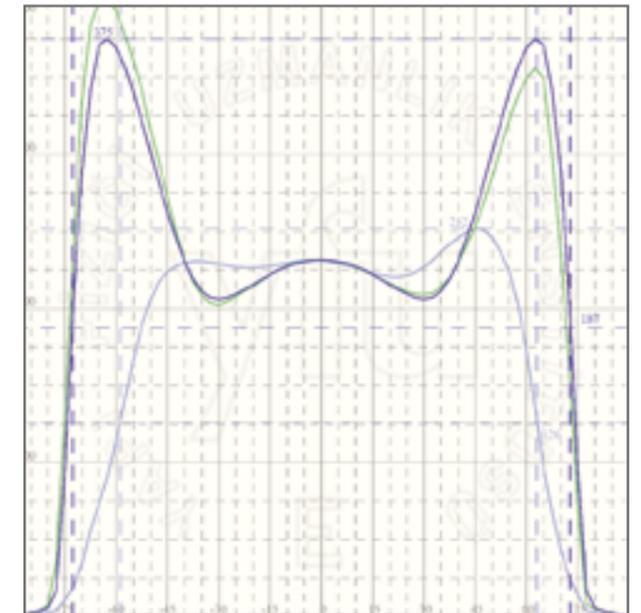
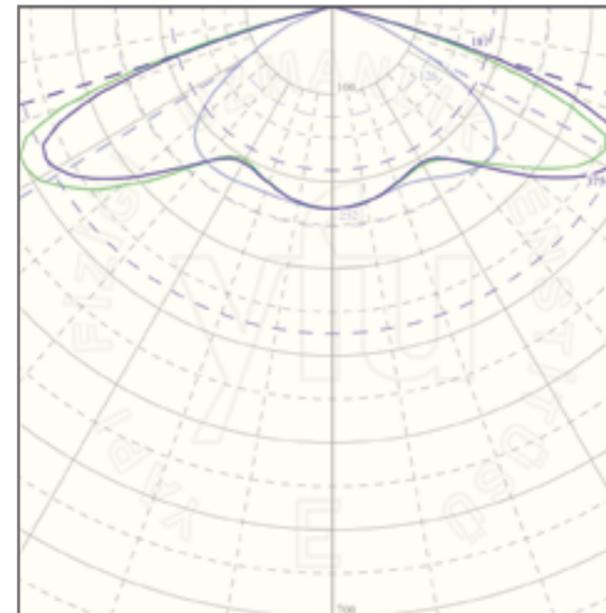
9-15, focused or lateral optioned reflectors provide a dense reflection or eliminate the dark areas between two polls.

OPTICAL LENSES

Optical lenses with high luminous transmittance



ДИАГРАММЫ НАПРАВЛЕННОСТИ РАССЕЙЯНИЯ СВЕТА / OPTICAL CHARACTERISTICS-RADIATION PATTERNS



Код Code	Мощность Power	Кол-во LED-матриц Number of LED	Цветовая температура Colour Temperature	Коэффициент мощности Power Factor	Номинальное напряжение Input Voltage	Угол рассеивания Degree Optional	Индекс цветопередачи Optional	Световой поток Luminous Flux	Класс защиты Protection Class	Масса Weight	Температура рабочая Operating Temperature
	Watt	Штук	KELVIN	Cos φ	Volt	Deg°	CRI Ra	Lm	IP	Kg	°C
	W	☉	K	PFC	V	△	Ra	lm	IP	⚖	°C min-max
BSL-108-2	108	2	2700-6000 K	>92	95 ~ 265	145	70-90	9720-12960	IP67	10,2	-30 + 50
BSL-120-2	120	2	2700-6000 K	>92	95 ~ 265	145	70-90	10800-14400	IP67	10,2	-30 + 50
BSL-135-2	135	2	2700-6000 K	>92	95 ~ 265	145	70-90	12150-16200	IP67	10,2	-30 + 50
BSL-150-2	150	2	2700-6000 K	>92	95 ~ 265	145	70-90	13500-18000	IP67	10,2	-30 + 50
BSL-165-2	165	2	2700-6000 K	>92	95 ~ 265	145	70-90	14850-19800	IP67	10,2	-30 + 50
BSL-185-2	185	2	2700-6000 K	>92	95 ~ 265	145	70-90	16650-22200	IP67	10,2	-30 + 50



ВРL-Q СЕРИЯ / ВРL-Q SERIES

ПРОЖЕКТОР / PROJECTOR

BPL-Q СЕРИЯ / BPL-Q SERIES

ПРОЖЕКТОР / PROJECTOR

BPL-Q СЕРИЯ / BPL-Q SERIES

ПРОЖЕКТОР / PROJECTOR

ПОДКЛЮЧЕНИЕ

Электрический разъем удобен своим фиксатором, а также наличием кабеля длиной 75 см.

LOCKED SOCKET ELECTRICAL FASTENERS

Our electrical fasteners are made of plug and play locked sockets. There is an extension of 75 cm long cable.

БОЛТЫ КРЕПЛЕНИЯ

В светильниках используются болты из нержавеющей стали. Для защиты стекла и обеспечения высокого класса защиты (IP 67) используется силиконовая изоляция.

SCREWS AND FASTENERS

Stainless torque screw caps are used in the products. Between the screw and glass, to protect the glass and IP, silicon seals are used.

ГЕРМЕТИЧНЫЕ САЛЬНИКИ ДЛЯ ВВОДА КАБЕЛЯ

В светильниках используются герметичные сальники для ввода кабеля в корпус светильника. Такая система исключает проблемы с конденсатом и влажностью внутри светильника, и позволяет обеспечить высокий класс защиты (IP 67).

VENTING SYSTEM

Valve records are being used in our armatures. With the help of our venting systems that block the inside air from getting out and vice versa, condensation and dampness problems are eliminated.

ЗАКАЛЕННОЕ СТЕКЛО/МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ЛИСТ, ПОКРЫТЫЙ ЭПОКСИДНОЙ ЭМАЛЬЮ

В светильниках используется закаленное стекло. В светильниках на основе линз используются листы металла, покрытые эпоксидной эмалью.

TEMPERED GLASS / EPOXY SHEET

Heat resistant tempered glass is used in the products. When it is optical lens, epoxy dyed metal sheets are used.

ОТРАЖАТЕЛИ

Отражатели с 9 и 15 ячейками спроектированы таким образом, чтобы исключить темные области между опорами освещения.

REFLECTORS

9-15, focused or lateral optional reflectors provide a dense reflection or eliminate the dark areas between two polls.

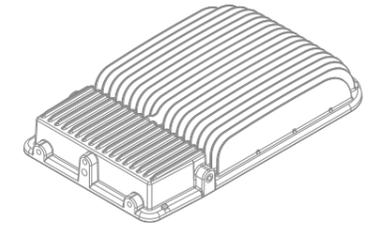
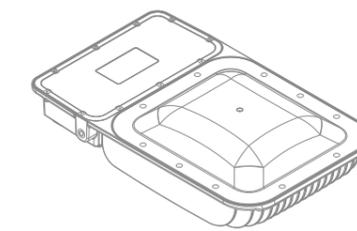
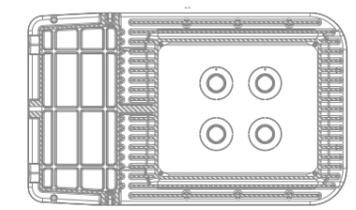
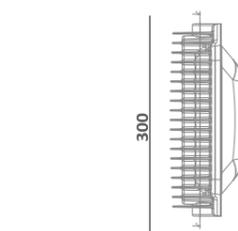
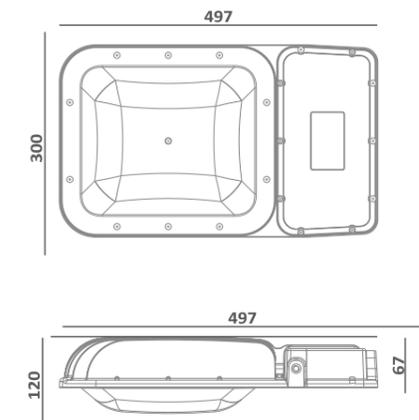
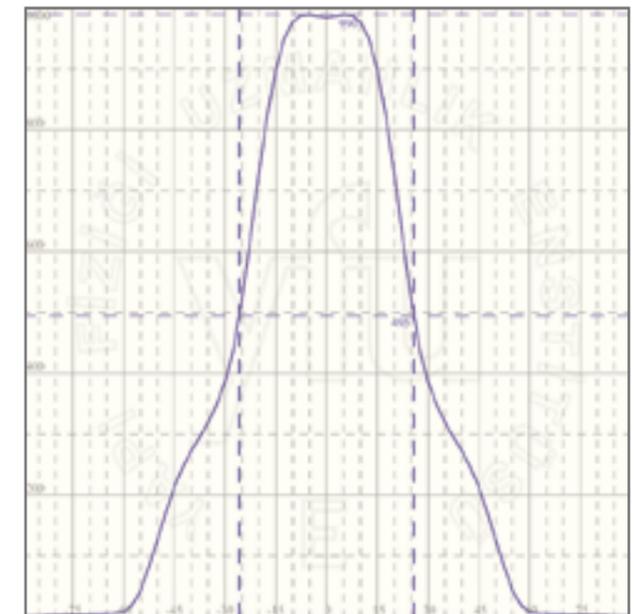
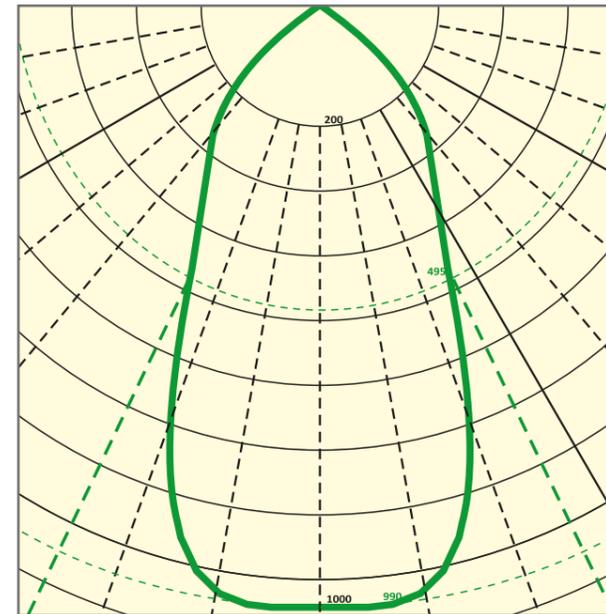
ОПТИЧЕСКИЕ ЛИНЗЫ

Оптические линзы с высоким коэффициентом пропускания света.

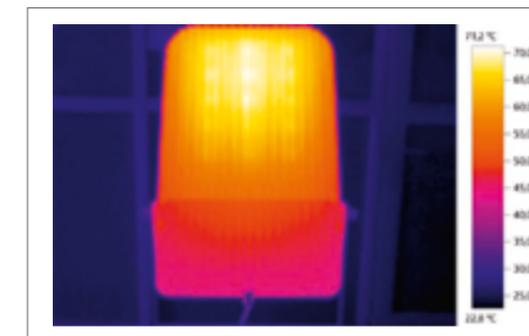
OPTICAL LENSES

Optical lenses with high luminous transmittance

ДИАГРАММЫ НАПРАВЛЕННОСТИ РАССЕЯНИЯ СВЕТА / OPTICAL CHARACTERISTICS-RADIATION PATTERNS



Код Code	Мощность Power	Кол-во LED-матриц Number of LED	Цветовая температура Colour Temperature	Коэффициент мощности Power Factor	Номинальное напряжение Input Voltage	Угол рассеивания Degree Optional	Индекс цветопередачи Optional	Световой поток Luminous Flux	Класс защиты Protection Class	Масса Weight	Температура рабочая Operating Temperature
	Watt	Штук	KELVIN	Cos φ	Volt	Deg°	CRI Ra	Lm	IP	Kg	°C
	W	⊕	K	PFC	V	△	Ra	lm	IP	⚖	°C min.-max.
BLP-108-4	108	4	2700-6000 K	>92	95 ~ 265	30-60-90	70-90	9720-12960	IP67	10,5	-30 + 50
BLP-120-4	120	4	2700-6000 K	>92	95 ~ 265	30-60-90	70-90	10800-14400	IP67	10,5	-30 + 50
BLP-135-4	135	4	2700-6000 K	>92	95 ~ 265	30-60-90	70-90	12150-16200	IP67	10,5	-30 + 50
BLP-150-4	150	4	2700-6000 K	>92	95 ~ 265	30-60-90	70-90	13500-18000	IP67	10,5	-30 + 50
BLP-165-4	165	4	2700-6000 K	>92	95 ~ 265	30-60-90	70-90	14850-19800	IP67	10,5	-30 + 50
BLP-185-4	185	4	2700-6000 K	>92	95 ~ 265	30-60-90	70-90	16650-22200	IP67	10,5	-30 + 50



BPL-M СЕРИЯ / BPL-M SERIES

ПРОЖЕКТОР / PROJECTOR

BPL-M СЕРИЯ / BPL-M SERIES

ПРОЖЕКТОР / PROJECTOR

ПОДКЛЮЧЕНИЕ

Электрический разъем удобен своим фиксатором, а также наличием кабеля длиной 75 см.

БОЛТЫ КРЕПЛЕНИЯ

В светильниках используются болты из нержавеющей стали. Для защиты стекла и обеспечения высокого класса защиты (IP 67) используется силиконовая изоляция.

ГЕРМЕТИЧНЫЕ САЛЬНИКИ ДЛЯ ВВОДА КАБЕЛЯ

В светильниках используются герметичные сальники для ввода кабеля в корпус светильника. Такая система исключает проблемы с конденсатом и влажностью внутри светильника, и позволяет обеспечить высокий класс защиты (IP 67).

ЗАКАЛЕННОЕ СТЕКЛО/МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ЛИСТ, ПОКРЫТЫЙ ЭПОКСИДНОЙ ЭМАЛЬЮ

В светильниках используется закаленное стекло. В светильниках на основе линз используются листы металла, покрытые эпоксидной эмалью.

ОТРАЖАТЕЛИ

Отражатели с 9 и 15 ячейками спроектированы таким образом, чтобы исключить темные области между опорами освещения.

ОПТИЧЕСКИЕ ЛИНЗЫ

Оптические линзы с высоким коэффициентом пропускания света.

LOCKED SOCKET ELECTRICAL FASTENERS

Our electrical fasteners are made of plug and play locked sockets. There is an extension of 75 cm long cable.

SCREWS AND FASTENERS

Stainless torque screw caps are used in the products. Between the screw and glass, to protect the glass and IP, silicon seals are used.

VENTING SYSTEM

Valve records are being used in our armatures. With the help of our venting systems that block the inside air from getting out and vice versa, condensation and dampness problems are eliminated.

TEMPERED GLASS /EPOXY SHEET

Heat resistant tempered glass is used in the products. When it is optical lens, epoxy dyed metal sheets are used.

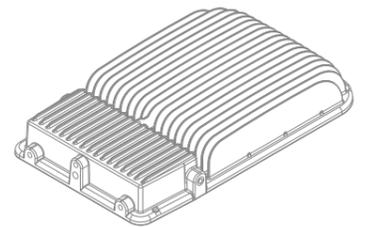
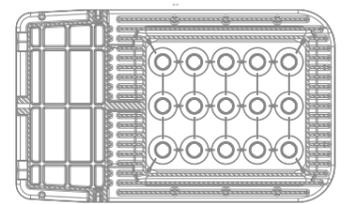
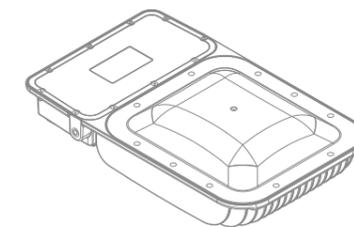
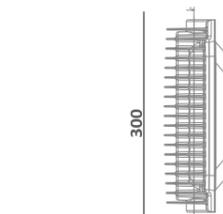
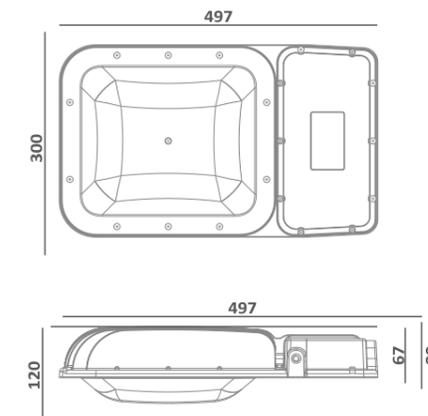
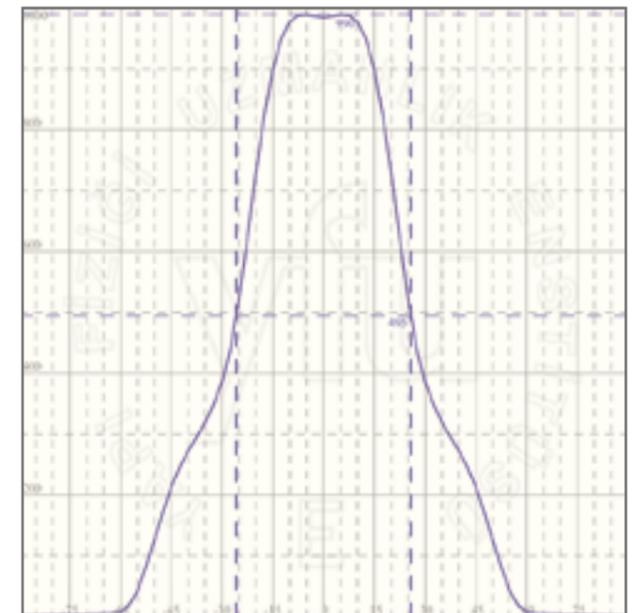
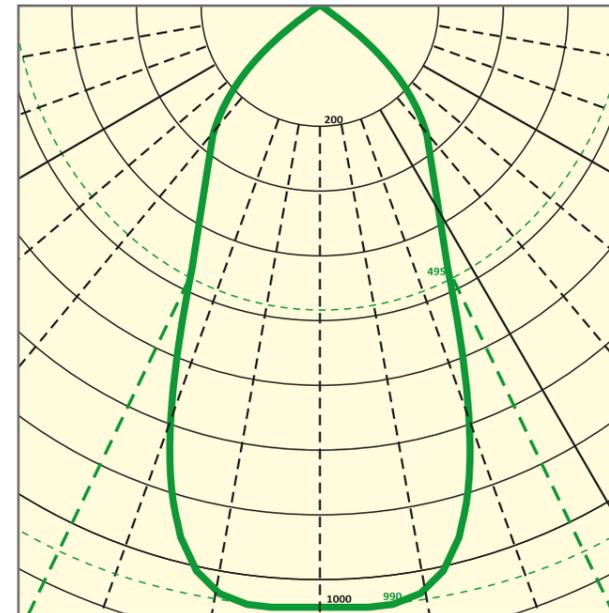
REFLECTORS

9-15, focused or lateral optional reflectors provide a dense reflection or eliminate the dark areas between two polls.

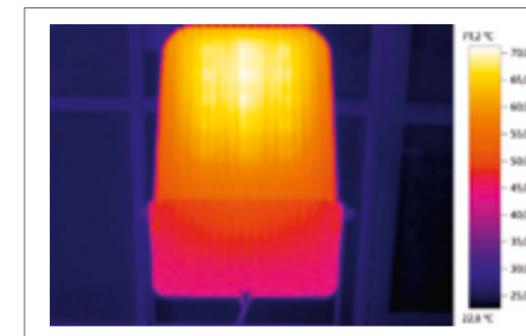
OPTICAL LENSES

Optical lenses with high luminous transmittance

ДИАГРАММЫ НАПРАВЛЕННОСТИ РАССЕЙЯНИЯ СВЕТА / OPTICAL CHARACTERISTICS-RADIATION PATTERNS



Код Code	Мощность Power	Кол-во LED-матриц Number of LED	Цветовая температура Colour Temperature	Коэффициент мощности Power Factor	Номинальное напряжение Input Voltage	Угол рассеивания Degree Optional	Индекс цветопередачи Optional	Световой поток Luminous Flux	Класс защиты Protection Class	Масса Weight	Температура рабочая Operating Temperature
	Watt W	Штук G	KELVIN K	Cos φ PFC	Volt V	Deg° A	CRI Ra Ra	Lm lm	IP IP	Kg Kg	°C °C min-max
BLP-108-15	108	15	2700-6000 K	>92	95 ~ 265	30-60-90	70-90	9720-12960	IP67	9,5	-30 + 50
BLP-120-15	120	15	2700-6000 K	>92	95 ~ 265	30-60-90	70-90	10800-14400	IP67	9,5	-30 + 50
BLP-135-15	135	15	2700-6000 K	>92	95 ~ 265	30-60-90	70-90	12150-16200	IP67	9,5	-30 + 50
BLP-150-15	150	15	2700-6000 K	>92	95 ~ 265	30-60-90	70-90	13500-18000	IP67	9,5	-30 + 50
BLP-165-15	165	15	2700-6000 K	>92	95 ~ 265	30-60-90	70-90	14850-19800	IP67	9,5	-30 + 50
BLP-185-15	185	15	2700-6000 K	>92	95 ~ 265	30-60-90	70-90	16650-22200	IP67	9,5	-30 + 50





ВРЛ-МQ СЕРИЯ / ВРЛ-МQ SERIES

ПРОЖЕКТОР БОЛЬШОЙ МОЩНОСТИ / HIGH POWER PROJECTOR

BPL-MQ СЕРИЯ / BPL-MQ SERIES

ПРОЖЕКТОР БОЛЬШОЙ МОЩНОСТИ / HIGH POWER PROJECTOR

BPL-MQ СЕРИЯ / BPL-MQ SERIES

ПРОЖЕКТОР БОЛЬШОЙ МОЩНОСТИ / HIGH POWER PROJECTOR

ПОДКЛЮЧЕНИЕ

Электрический разъем удобен своим фиксатором, а также наличием кабеля длиной 75 см.

БОЛТЫ КРЕПЛЕНИЯ

В светильниках используются болты из нержавеющей стали. Для защиты стекла и обеспечения высокого класса защиты (IP 67) используется силиконовая изоляция.

ГЕРМЕТИЧНЫЕ САЛЬНИКИ ДЛЯ ВВОДА КАБЕЛЯ

В светильниках используются герметичные сальники для ввода кабеля в корпус светильника. Такая система исключает проблемы с конденсатом и влажностью внутри светильника, и позволяет обеспечить высокий класс защиты (IP 67).

ЗАКАЛЕННОЕ СТЕКЛО/ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ЛИСТ, ПОКРЫТЫЙ ЭПОКСИДНОЙ ЭМАЛЬЮ

В светильниках используется закаленное стекло. В светильниках на основе линз используются листы металла, покрытые эпоксидной эмалью.

ОТРАЖАТЕЛИ

Отражатели с 9 и 15 ячейками спроектированы таким образом, чтобы исключить темные области между опорами освещения.

ОПТИЧЕСКИЕ ЛИНЗЫ

Оптические линзы с высоким коэффициентом пропускания света.

LOCKED SOCKET ELECTRICAL FASTENERS

Our electrical fasteners are made of plug and play locked sockets. There is an extension of 75 cm long cable.

SCREWS AND FASTENERS

Stainless torque screw caps are used in the products. Between the screw and glass, to protect the glass and IP, silicon seals are used.

VENTING SYSTEM

Valve records are being used in our armatures. With the help of our venting systems that block the inside air from getting out and vice versa, condensation and dampness problems are eliminated.

TEMPERED GLASS / EPOXY SHEET

Heat resistant tempered glass is used in the products. When it is optical lens, epoxy dyed metal sheets are used.

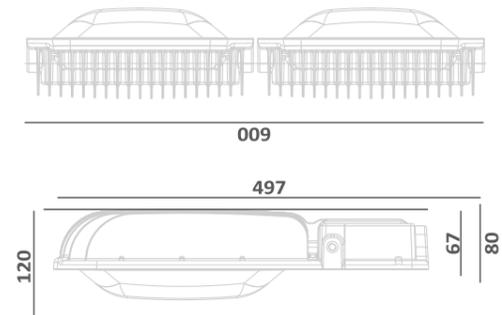
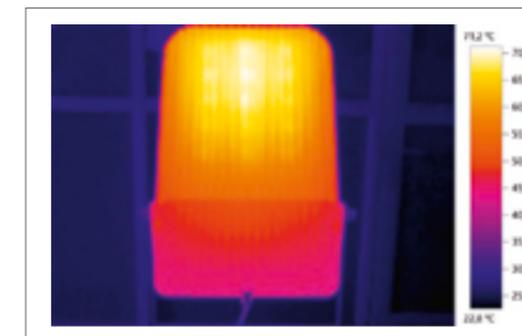
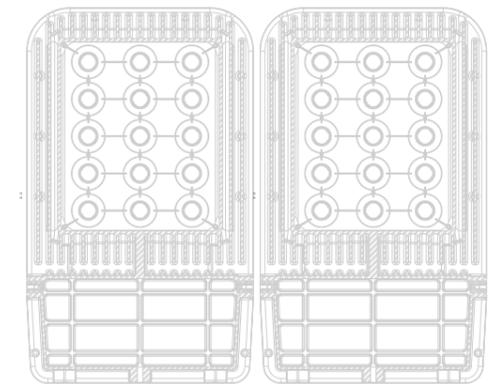
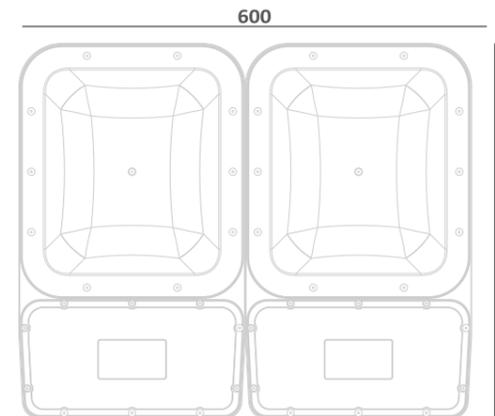
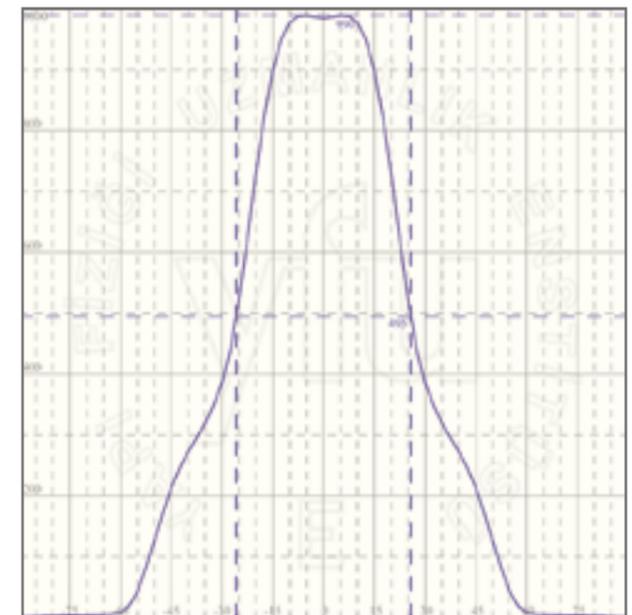
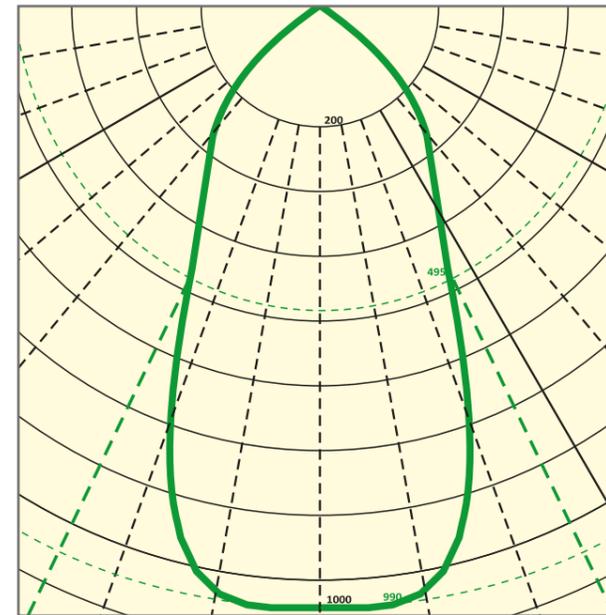
REFLECTORS

9-15, focused or lateral optioned reflectors provide a dense reflection or eliminate the dark areas between two polls.

OPTICAL LENSES

Optical lenses with high luminous transmittance

ДИАГРАММЫ НАПРАВЛЕННОСТИ РАССЕЙЯНИЯ СВЕТА / OPTICAL CHARACTERISTICS-RADIATION PATTERNS



Код Code	Мощность Power	Кол-во LED-матриц Number of LED	Цветовая температура Colour Temperature	Коэффициент мощности Power Factor	Номинальное напряжение Input Voltage	Угол рассеивания Degree Optional	Индекс цветопередачи Optional	Световой поток Luminous Flux	Класс защиты Protection Class	Масса Weight	Температура рабочая Operating Temperature
	Watt W	Штук Circles	KELVIN K	Cos φ PFC	Volt V	Deg° Triangle	CRI Ra Ra	Lm Im	IP IP	Kg Scales	°C min. - max.
BPL-350-8	350	8	2700-6000 K	>92	95 ~ 265	30-60-90	70-90	31500-42000	IP67	19	-30 + 50
BPL-550-12	550	12	2700-6000 K	>92	95 ~ 265	30-60-90	70-90	49500-66000	IP67	25,5	-30 + 50
BPL-350-30	350	30	2700-6000 K	>92	95 ~ 265	60-130	70-90	31500-42000	IP67	19	-30 + 50
BPL-550-45	550	45	2700-6000 K	>92	95 ~ 265	60-130	70-90	49500-66000	IP67	25,5	-30 + 50



FLL-S СЕРИЯ / FLL-S SERIES

МНОГОЦЕЛЕВОЙ ИНДУСТРИАЛЬНЫЙ СВЕТИЛЬНИК / INDUSTRIAL LIGHTING

FLL-S СЕРИЯ / FLL-S SERIES

МНОГОЦЕЛЕВОЙ ИНДУСТРИАЛЬНЫЙ СВЕТИЛЬНИК / INDUSTRIAL LIGHTING

FLL-S СЕРИЯ / FLL-S SERIES

МНОГОЦЕЛЕВОЙ ИНДУСТРИАЛЬНЫЙ СВЕТИЛЬНИК / INDUSTRIAL LIGHTING

ПОДКЛЮЧЕНИЕ

Электрический разъем удобен своим фиксатором, а также наличием кабеля длиной 75 см.

БОЛТЫ КРЕПЛЕНИЯ

В светильниках используются болты из нержавеющей стали. Для защиты стекла и обеспечения высокого класса защиты (IP 67) используется силиконовая изоляция.

ГЕРМЕТИЧНЫЕ САЛЬНИКИ ДЛЯ ВВОДА КАБЕЛЯ

В светильниках используются герметичные сальники для ввода кабеля в корпус светильника. Такая система исключает проблемы с конденсатом и влажностью внутри светильника, и позволяет обеспечить высокий класс защиты (IP 67).

ЗАКАЛЕННОЕ СТЕКЛО/МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ЛИСТ, ПОКРЫТЫЙ ЭПОКСИДНОЙ ЭМАЛЬЮ

В светильниках используется закаленное стекло. В светильниках на основе линз используются листы металла, покрытые эпоксидной эмалью.

ОТРАЖАТЕЛИ

Отражатели с 9 и 15 ячейками спроектированы таким образом, чтобы исключить темные области между опорами освещения.

ОПТИЧЕСКИЕ ЛИНЗЫ

Оптические линзы с высоким коэффициентом пропускания света.

LOCKED SOCKET ELECTRICAL FASTENERS

Our electrical fasteners are made of plug and play locked sockets. There is an extension of 75 cm long cable.

SCREWS AND FASTENERS

Stainless torque screw caps are used in the products. Between the screw and glass, to protect the glass and IP, silicon seals are used.

VENTING SYSTEM

Valve records are being used in our armatures. With the help of our venting systems that block the inside air from getting out and vice versa, condensation and dampness problems are eliminated.

TEMPERED GLASS /EPOXY SHEET

Heat resistant tempered glass is used in the products. When it is optical lens, epoxy dyed metal sheets are used.

REFLECTORS

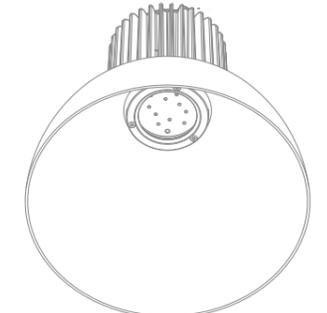
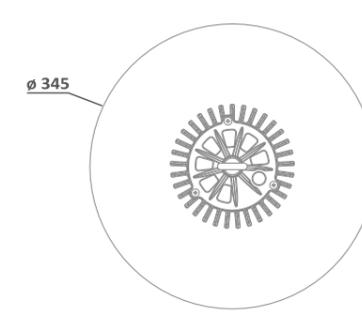
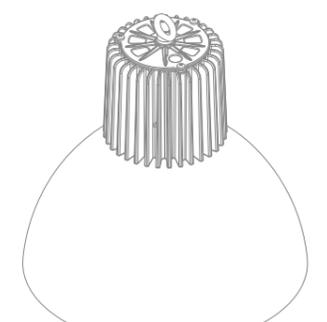
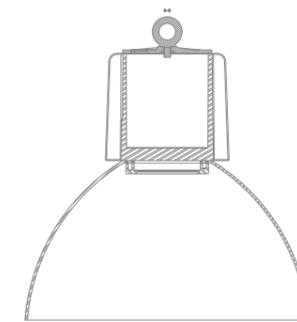
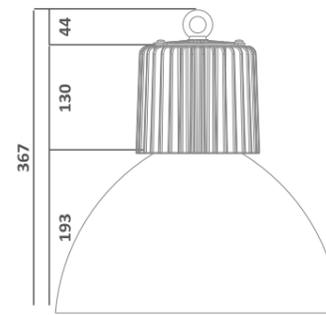
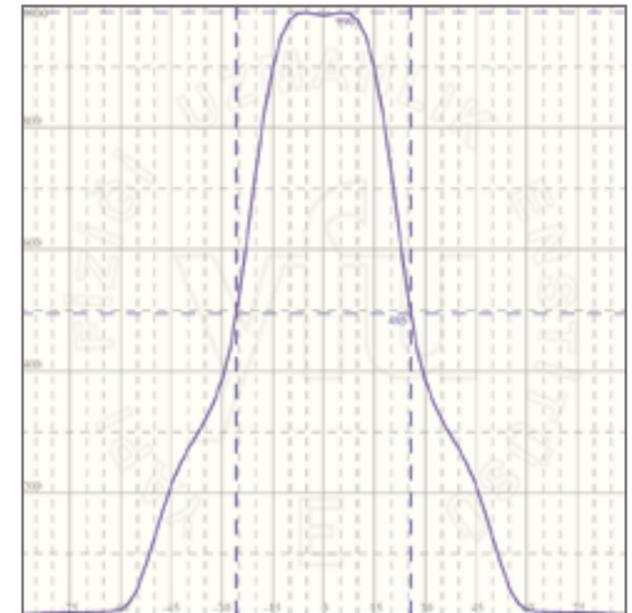
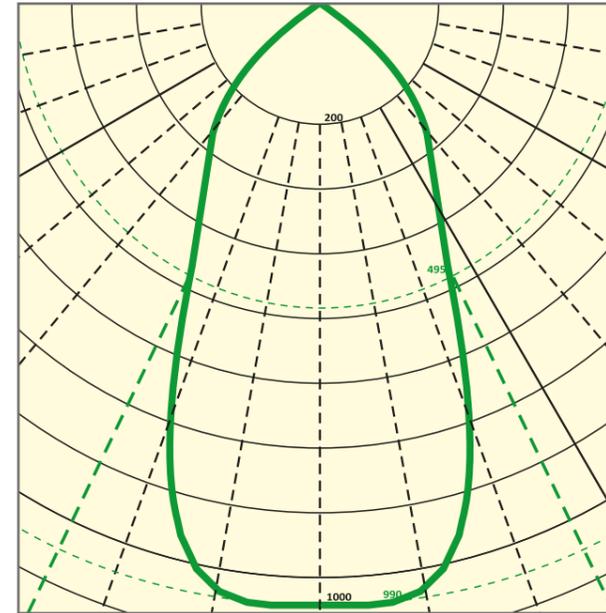
9-15, focused or lateral optioned reflectors provide a dense reflection or eliminate the dark areas between two polls.

OPTICAL LENSES

Optical lenses with high luminous transmittance



ДИАГРАММЫ НАПРАВЛЕННОСТИ РАССЕЙЯНИЯ СВЕТА / OPTICAL CHARACTERISTICS-RADIATION PATTERNS



Код Code	Мощность Power	Кол-во LED-матриц Number of LED	Цветовая температура Colour Temperature	Коэффициент мощности Power Factor	Номинальное напряжение Input Voltage	Угол рассеивания Degree Optional	Индекс цветопередачи Optional	Световой поток Luminous Flux	Класс защиты Protection Class	Масса Weight	Температура рабочая Operating Temperature
	Watt	Штук	KELVIN	Cos φ	Volt	Deg°	CRI Ra	Lm	IP	Kg	°C
	W	☉	K	PFC	V	☐	Ra	Im	IP	⚖	°C min. - max
FL-40-S	40	1	2700-6000 K	>92	95 ~ 265	60-90	70-90	3600-4800	IP55	5	-30 + 50
FL-50-S	50	1	2700-6000 K	>92	95 ~ 265	60-90	70-90	4500-6000	IP55	5	-30 + 50
FL-65-S	65	1	2700-6000 K	>92	95 ~ 265	60-90	70-90	5850-7800	IP55	5	-30 + 50
FL-75-S	75	1	2700-6000 K	>92	95 ~ 265	60-90	70-90	6750-9000	IP55	5	-30 + 50
FL-90-S	90	1	2700-6000 K	>92	95 ~ 265	60-90	70-90	8100-10800	IP55	5	-30 + 50
FL-100-S	100	1	2700-6000 K	>92	95 ~ 265	60-90	70-90	9000-12000	IP55	5	-30 + 50

FLL-M СЕРИЯ / FLL-M SERIES

МНОГОЦЕЛЕВОЙ ИНДУСТРИАЛЬНЫЙ СВЕТИЛЬНИК / INDUSTRIAL LIGHTING

ПОДКЛЮЧЕНИЕ

Электрический разъем удобен своим фиксатором, а также наличием кабеля длиной 75 см.

БОЛТЫ КРЕПЛЕНИЯ

В светильниках используются болты из нержавеющей стали. Для защиты стекла и обеспечения высокого класса защиты (IP 67) используется силиконовая изоляция.

ГЕРМЕТИЧНЫЕ САЛЬНИКИ ДЛЯ ВВОДА КАБЕЛЯ

В светильниках используются герметичные сальники для ввода кабеля в корпус светильника. Такая система исключает проблемы с конденсатом и влажностью внутри светильника, и позволяет обеспечить высокий класс защиты (IP 67).

ЗАКАЛЕННОЕ СТЕКЛО/МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ЛИСТ, ПОКРЫТЫЙ ЭПОКСИДНОЙ ЭМАЛЬЮ

В светильниках используется закаленное стекло. В светильниках на основе линз используются листы металла, покрытые эпоксидной эмалью.

ОТРАЖАТЕЛИ

Отражатели с 9 и 15 ячейками спроектированы таким образом, чтобы исключить темные области между опорами освещения.

ОПТИЧЕСКИЕ ЛИНЗЫ

Оптические линзы с высоким коэффициентом пропускания света.

LOCKED SOCKET ELECTRICAL FASTENERS

Our electrical fasteners are made of plug and play locked sockets. There is an extension of 75 cm long cable.

SCREWS AND FASTENERS

Stainless torque screw caps are used in the products. Between the screw and glass, to protect the glass and IP, silicon seals are used.

VENTING SYSTEM

Valve records are being used in our armatures. With the help of our venting systems that block the inside air from getting out and vice versa, condensation and dampness problems are eliminated.

TEMPERED GLASS / EPOXY SHEET

Heat resistant tempered glass is used in the products. When it is optical lens, epoxy dyed metal sheets are used.

REFLECTORS

9-15, focused or lateral optioned reflectors provide a dense reflection or eliminate the dark areas between two polls.

OPTICAL LENSES

Optical lenses with high luminous transmittance



Код Code	Мощность Power	Кол-во LED-матриц Number of LED	Цветовая температура Colour Temperature	Коэффициент мощности Power Factor	Номинальное напряжение Input Voltage	Угол рассеивания Degree Optional	Индекс цветопередачи Optional	Световой поток Luminous Flux	Класс защиты Protection Class	Масса Weight	Температура рабочая Operating Temperature
	Watt W	Штук K	KELVIN K	Cos φ PFC	Volt V	Deg° K	CRI Ra Ra	Lm lm	IP	Kg	°C min...max
FL-75-4	75	4	2700-6000 K	>92	95 ~ 265	175	70-90	6750-9000	IP55	4	-30 + 50
FL-100-5	100	5	2700-6000 K	>92	95 ~ 265	175	70-90	9000-12000	IP55	4,5	-30 + 50
FL-125-6	125	6	2700-6000 K	>92	95 ~ 265	175	70-90	11250-15000	IP55	5	-30 + 50
FL-150-7	150	7	2700-6000 K	>92	95 ~ 265	175	70-90	13500-18000	IP55	5,5	-30 + 50



ИНОЕ ОСВЕЩЕНИЕ... ЧИСТОЕ, ЯРКОЕ, БОЛЕЕ ЭФФЕКТИВНОЕ...
DIFFERENT LIGHTING... CLEAR, BRIGHT, MORE EFFICIENT...

SKYLE[®]
Lighting Technologies



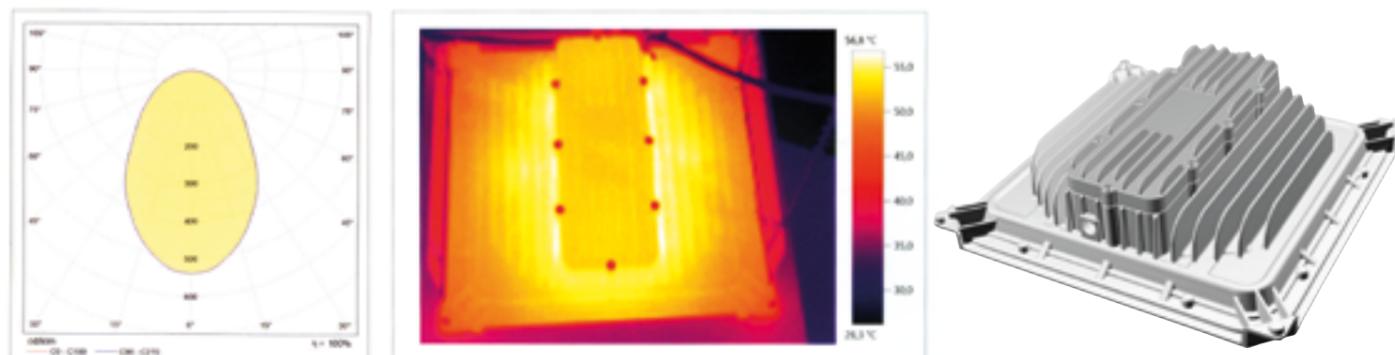
KL СЕРИЯ / KL SERIES

ВСТРАИВАЕМЫЙ ПОТОЛОЧНЫЙ СВЕТИЛЬНИК / CANOPY LIGHTING

KL СЕРИЯ / KL SERIES

ВСТРАИВАЕМЫЙ ПОТОЛОЧНЫЙ СВЕТИЛЬНИК / CANOPY LIGHTING

ДИАГРАММЫ НАПРАВЛЕННОСТИ РАССЕЙЯНИЯ СВЕТА / OPTICAL CHARACTERISTICS-RADIATION PATTERNS



Код Code	Мощность Power	Кол-во LED-матриц Number of LED	Цветовая температура Colour Temperature	Коэффициент мощности Power Factor	Номинальное напряжение Input Voltage	Угол рассеивания Degree Optional	Индекс цветопередачи Optional	Световой поток Luminous Flux	Класс защиты Protection Class	Масса Weight	Температура рабочая Operating Temperature
	Watt W	Штук Pcs	KELVIN K	Cos φ PFC	Volt V	Deg° Deg°	CRI Ra Ra	Lm lm	IP	Kg	°C min-max
KL-50-1	50	1	5000-6000 K	>92	95 ~ 265	100	70-90	5500-6000	IP66	5	-30 + 50
KL-70-2	70	2	5000-6000 K	>92	95 ~ 265	100	70-90	6300-8400	IP66	5	-30 + 50
KL-75-7	75	7	5000-6000 K	>92	95 ~ 265	125	70-90	6750-9000	IP66	5	-30 + 50



CANOPY LIGHTING

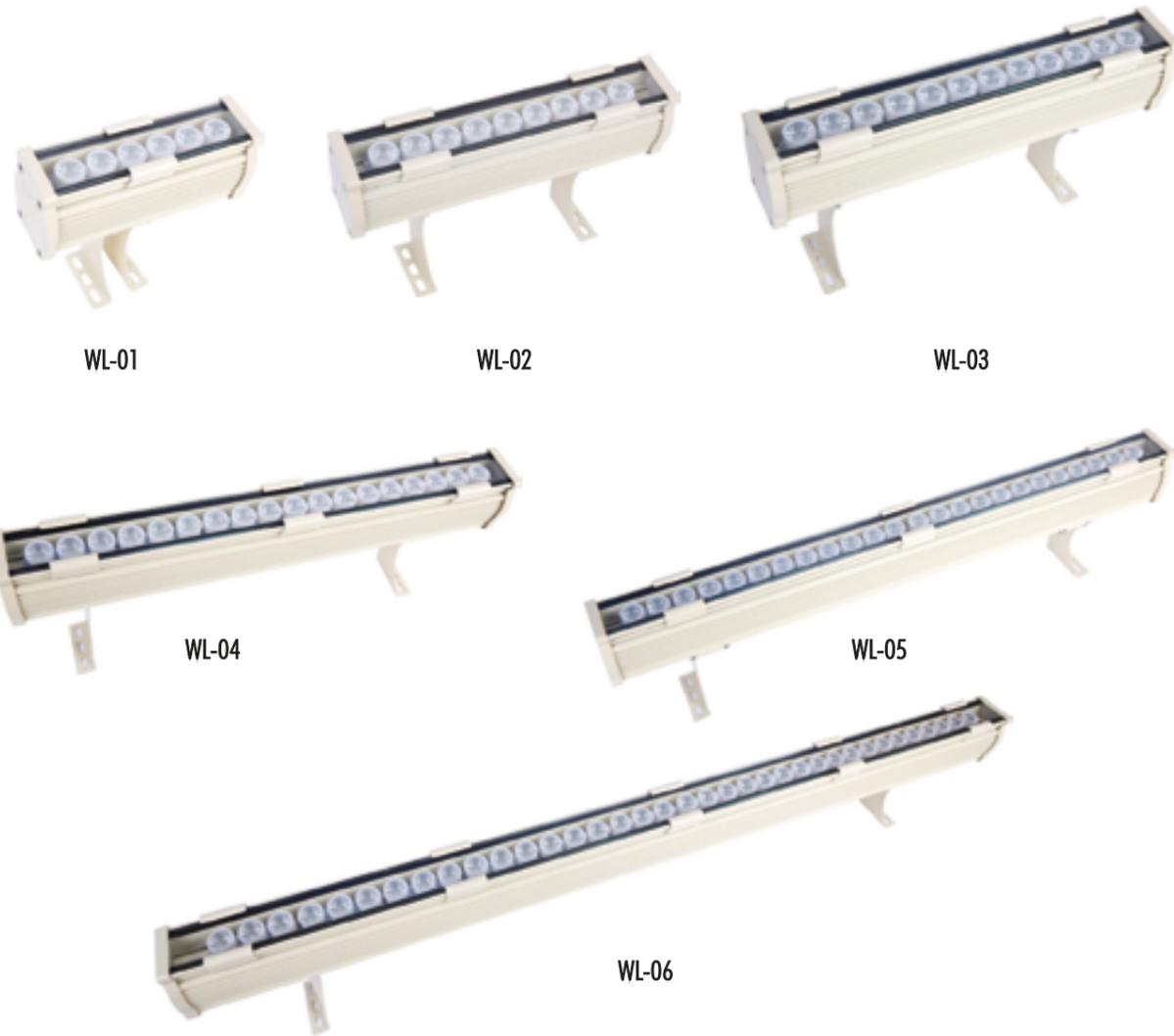
ВСТРАИВАЕМЫЙ ПОТОЛОЧНЫЙ СВЕТИЛЬНИК



WALLWASHER СЕРИЯ / WALLWASHER SERIES

WALLWASHER СЕРИЯ / WALLWASHER SERIES

НАРУЖНОЕ АРХИТЕКТУРНОЕ ОСВЕЩЕНИЕ / WALLWASHER



WL-01

WL-02

WL-03

WL-04

WL-05

WL-06

Код	Длина	Кол-во LED-матриц	Цветовая температура, выбор цвета	Материал корпуса	Класс защиты	Защитное стекло
WL-01	17 cm	6	2700-6000-белый/красный/зеленый/ синий/W-RGB	Алюминий, литье высокого давления	IP67	Закаленное стекло, 4мм
WL-02	26 cm	9	2700-6000-белый/красный/зеленый/ синий/W-RGB	Алюминий, литье высокого давления	IP67	Закаленное стекло, 4мм
WL-03	33 cm	12	2700-6000-белый/красный/зеленый/ синий/W-RGB	Алюминий, литье высокого давления	IP67	Закаленное стекло, 4мм
WL-04	48 cm	18	2700-6000-белый/красный/зеленый/ синий/W-RGB	Алюминий, литье высокого давления	IP67	Закаленное стекло, 4мм
WL-05	64 cm	24	2700-6000-белый/красный/зеленый/ синий/W-RGB	Алюминий, литье высокого давления	IP67	Закаленное стекло, 4мм
WL-06	96 cm	36	2700-6000-белый/красный/зеленый/ синий/W-RGB	Алюминий, литье высокого давления	IP67	Закаленное стекло, 4мм



WALLWASHER

ОСНОВНЫЕ ЗАКАЗЧИКИ / MAJOR CUSTOMERS

MAJOR CUSTOMERS



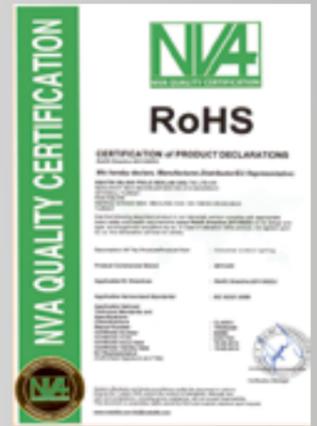
CE BELGESİ



T.S.E HYB BELGESİ



T.S.E MUAYENE ve DENEY RAPORU



RoHS BELGESİ



ISO 9001 : 2008



ISO 14001 : 2004



ISO 10002: 2004



ISO 27001: 2005



ISO- 18001 - 2007



TRB-ISO/IEC ISP 12064:1995



SA 8000



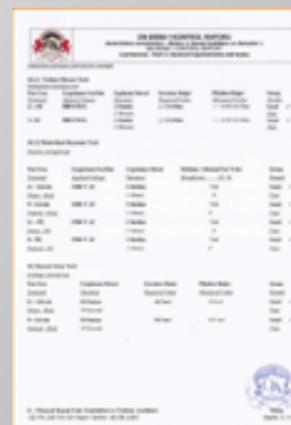
GARANTİ BELGESİ



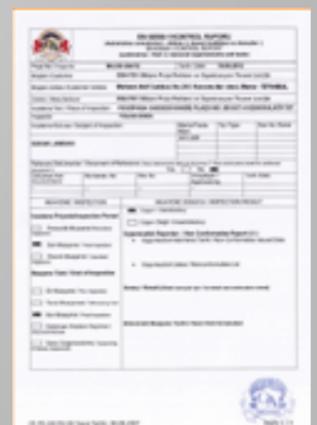
EN 60598-1 Rapor_1



EN 60598-1 Rapor_2



EN 60598-1 Rapor_3



EN 60598-1 Rapor_4