

СВЕТИЛЬНИКИ, СБЕРЕГАЮЩИЕ ДЕНЬГИ И ЗДОРОВЬЕ



Good Light



www.glcompany.ru
info@glcompany.ru

КАТАЛОГ - 2016



Дмитрий Тарасов

Генеральный директор
компании «Good Light»

GOOD LIGHT

Компания «Good Light» образована в марте 2003 года.

Главным направлением деятельности стало конструирование и производство радиоэлектронных средств. С тех пор мы принимаем активное участие в развитии наиболее перспективных направлений этого бизнеса.

Основной деятельностью «Good Light» с 2011 года стало производство и продажа высокотехнологичной светодиодной осветительной продукции. Производственный потенциал компании позволяет обеспечить полный цикл изготовления светодиодных светильников широкого ассортимента, начиная от конструкторских разработок и заканчивая выпуском готовых изделий.

Научно-технические разработки нашей компании постоянно находят своё место не только в перспективных образцах нашей продукции, но и в уже освоенных производством товарах, позволяя повышать их качество при неизменно конкурентоспособных ценах. Именно соотношение «Цена-Качество» делает светодиодную продукцию торговой марки «Good Light» наиболее привлекательной на российском рынке светодиодных товаров, чем мы по праву гордимся.

Удовлетворить потребности клиентов на самом высоком уровне, изготовить продукцию конкурентоспособную, качественную, отличную от других — это основные задачи, которые специалисты компании ставят перед собой.

Система менеджмента качества применительно к производству и реализации светодиодных светильников соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001-2011 (ISO 9001:2008) и неоднократно отмечена высшими наградами на крупнейших Российских и международных выставках.



НАМ ДОВЕРЯЮТ

КЛИЕНТЫ И ПАРТНЕРЫ, КОТОРЫМ НАМ ПОСЧАСТИЛИСЬ ОКАЗАТЬСЯ ПОЛЕЗНЫМИ:



НАМ ДОВЕРЯЮТ

КЛИЕНТЫ И ПАРТНЕРЫ, КОТОРЫМ НАМ ПОСЧАСТИВИЛОСЬ ОКАЗАТЬСЯ ПОЛЕЗНЫМИ:



СВЕТОДИОДНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ

GL-ARMSTRONG

595x595x40 мм

Масса 3.5 кг

50 000 часов



Хит
продаж

Светодиодные светильники серии GL-ARMSTRONG являются энергоэффективной заменой традиционных люминесцентных светильников типа ЛПО / ЛВО 4x18 Вт. Универсальный корпус позволяет использовать светильники в качестве встраиваемых для подвесных потолков типа «Армстронг», а также как накладные на любую ровную поверхность.

Светильники предназначены для общего освещения общественных зданий и других аналогичных помещений: офисов, административных строений, торговых центров, магазинов, учебных заведений, учреждений здравоохранения и прочих.

Наименование светильника	Мощность светильника, Вт	Световой поток, лм	Цветовая температура	Тип светорассеивателя/Размеры корпуса, мм	Степень защиты IP	Тип СД	Кол-во СД
GL-ARMSTRONG-60	26	2700	Теплый (Т) 3000-3200K Нейтральный (Н) 4500-5000K Холодный (Х) 6000-6500K	Призма Пинспот Колотый Лед Микропризма Опал 60% ОПР60 Опал 90% ОПР90 595x595x40	IP 20	5730/2835	60
GL-ARMSTRONG-72	30	3150				5730/2835	72
GL-ARMSTRONG-96	40	4200				5730/2835	96
GL-ARMSTRONG-108	45	4750				5730/2835	108
GL-ARMSTRONG-144	60	6400				5730/2835	144

595x595x40 мм

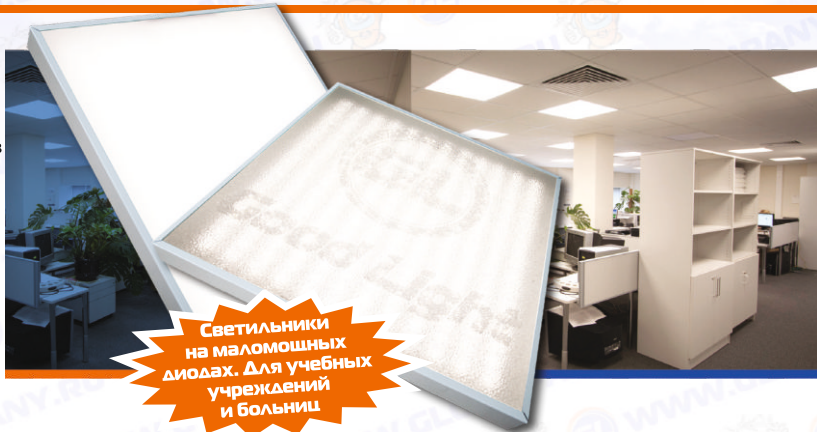
Масса 3.5 кг

50 000 часов

СВЕТОДИОДНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ

GL-ARMSTRONG

Светодиодные светильники серии GL-ARMSTRONG 0,2 являются энергоэффективной заменой традиционных люминесцентных светильников типа ЛПО / ЛВО 4x18 Вт. Установленные этой серии светильников маломощные светодиоды равномерно распределяют по всей поверхности рассеивателя световой поток, исключая яркие точки. Что и рекомендуется органами Роспотребнадзора РФ для установки в детских, оздоровительных, учебных и т.п. учреждениях. А универсальный корпус позволяет использовать светильники в качестве встраиваемых для подвесных потолков типа «Армстронг», а также как накладные на любую ровную поверхность.



Светильники
на маломощных
диодках. Для учебных
учреждений
и больниц

Наименование светильника	Мощность светильника, Вт	Световой поток, лм	Цветовая температура	Тип свето- рассеивателя/ Размеры корпуса, мм	Степень защиты IP	Тип СД	Кол-во СД
GL-ARMSTRONG-108 GL0.2	23	2300	Нейтральный (Н) 4200-4500K	Призма Пинспот Колотый Лед Микропризма Опал 60% ОПР60 Опал 90% ОПР90 595x595x40	IP 20	2835	108
GL-ARMSTRONG-144 GL0.2	30	3000				2835	144
GL-ARMSTRONG-180 GL0.2	37	3800				2835	180
GL-ARMSTRONG-216 GL0.2	45	4500				2835	216
GL-ARMSTRONG-252 GL0.2	50	5300				2835	252

СВЕТОДИОДНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ

GL-ARMSTRONG

595x595x80 мм

Масса 4 кг

50 000 часов



Светодиодные светильники серии GL-ARMSTRONG 80 / 0,2 являются хорошим аналогом популярных светодиодных панелей по обеспечению ровного, мягкого света, приятного для глаз. Светильники хорошо подойдут для общего освещения общественных зданий и других аналогичных помещений: офисов, административных строений, торговых центров, магазинов, учебных и дошкольных заведений, учреждений здравоохранения и прочих. Энергоэффективная замена традиционных люминесцентных светильников типа ЛПО / ЛВО 4х18 Вт.

Наименование светильника	Мощность светильника, Вт	Световой поток, лм	Цветовая температура	Тип светорассеивателя/Размеры корпуса, мм	Степень защиты IP	Тип СД	Кол-во СД
GL-ARMSTRONG-80/144 GL0.2	30	3000	Нейтральный (Н) 4200-4500K	Призма Пинспот Колотый Лед Микропризма Опал 60% ОПР60 Опал 90% ОПР90 595x595x80	IP 20	2835	144
GL-ARMSTRONG-80/180 GL0.2	37	3800				2835	180
GL-ARMSTRONG-80/216 GL0.2	45	4500				2835	216
GL-ARMSTRONG-80/252 GL0.2	50	5300				2835	252

595x595x40 мм

Масса 3.5 кг

50 000 часов

СВЕТОДИОДНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ

GL-ARMSTRONG

Универсальные потолочные светодиодные светильники серии GL-ARMSTRONG ЭКОНОМ предназначены для энергоэффективной замены стандартных растровых светильников на люминесцентных лампах типа ЛПО/ЛВО 4x18 Вт.

Светильники предназначены для общего освещения общественных зданий и других аналогичных помещений: офисов, административных строений, торговых центров, магазинов, учебных заведений, учреждений здравоохранения и прочих.



Наименование светильника	Мощность светильника, Вт	Световой поток, лм	Цветовая температура	Тип светорассеивателя/Размеры корпуса, мм	Степень защиты IP	Тип СД	Кол-во СД
GL-ARMSTRONG-54/3-0,35	23	2400	Теплый (Т) 3000-3200K Нейтральный (Н) 4500-5000K Холодный (Х) 6000-6500K	Призма Пинспот Колотый Лед Микропризма Опал 60% ОПР60 Опал 90% ОПР90 595x595x40	IP 20	5730/2835	54
GL-ARMSTRONG-60/4-0,45	34	3300				5730/2835	60
GL-ARMSTRONG-72/3-0,35	30	3150				5730/2835	72
GL-ARMSTRONG-72/3-0,45	40	3900				5730/2835	72
GL-ARMSTRONG-72/4-0,45	40	3900				5730/2835	72

СВЕТОДИОДНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ

GL-ARMSTRONG

595x595x40 мм

Масса 4,2 кг

50 000 часов



**Степень
защиты IP 54**

Встраиваемые светодиодные светильники серии GL-ARMSTRONG с повышенной степенью пылевлагозащиты будут оптимальной заменой традиционных люминесцентных светильников типа ЛВО 4x18 Вт в учреждениях с повышенными требованиями к чистоте помещений. Основное отличие светильников этой серии — герметичный корпус с уплотнителем и металлической рамкой для рассеивателя.

Светильники предназначены для общего освещения общественных, медицинских зданий, стоматологических кабинетов, операционных, роддомов, лабораторий, клиник, столовых и других аналогичных помещений.

Наименование светильника	Мощность светильника, Вт	Световой поток, лм	Цветовая температура	Тип светорассеивателя/ Размеры корпуса, мм	Степень защиты IP	Тип СД	Кол-во СД
GL-ARMSTRONG-72 (ip54)	30	3150	Теплый (Т) 3000-3200K	Призма Пинспот	IP 54	5730/2835	72
GL-ARMSTRONG-72/4-0,45 (ip54)	40	3900	Нейтральный (Н) 4500-5000K	Колотый Лед Микропризма		5730/2835	72
GL-ARMSTRONG-96 (ip54)	40	4200	Холодный (Х) 6000-6500K	Опал 60% ОПР60 Опал 90% ОПР90 595x595x40		5730/2835	96

595x1190x40 мм

Масса 6.5 кг

50 000 часов

СВЕТОДИОДНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ

GL-ARMSTRONG

Сдвоенные светодиодные светильники серии GL-ARMSTRONG X2 являются современным решением для освещения общественных зданий и других аналогичных помещений: офисов, административных строений, торговых центров, магазинов, учебных заведений, учреждений здравоохранения и прочих. Это энергоэффективная замена люминесцентных светильников типа ЛПО / ЛВО 4х36 Вт, а универсальный корпус позволит использовать светильники в качестве встраиваемых для подвесных потолков типа «Армстронг», а также как накладные на любую ровную поверхность.



Аналог
ЛПО 4х36

Наименование светильника	Мощность светильника, Вт	Световой поток, лм	Цветовая температура	Тип светорассеивателя/ Размеры корпуса, мм	Степень защиты IP	Тип СД	Кол-во СД
GL-ARMSTRONG X2-120	50	5300	Теплый (Т) 3000-3200К Нейтральный (Н) 4500-5000К	Призма Пинспот Колотый Лед Микропризма Опал 60% ОПР60 Опал 90% ОПР90	IP 20	5730/2835	120
GL-ARMSTRONG X2-144	60	6400	Холодный (Х) 6000-6500К	595x1190x40		5730/2835	144

СВЕТОДИОДНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ

GL-CLASSIC

1200x180x40 мм

Масса 2.7 кг

50 000 часов



Светодиодные светильники серии GL-CLASSIC являются энергоэффективной заменой традиционных люминесцентных светильников типа ЛПО / ЛВО 2x36 Вт. Монтаж осуществляется на любую ровную поверхность в качестве накладного или на подвесах.

Светильники предназначены для общего освещения общественных зданий и других аналогичных помещений: офисов, административных строений, торговых центров, магазинов, учебных заведений, учреждений здравоохранения и прочих.

Наименование светильника	Мощность светильника, Вт	Световой поток, лм	Цветовая температура	Тип светорассеивателя/ Размеры корпуса, мм	Степень защиты IP	Тип СД	Кол-во СД
GL-CLASSIC-60	26	2700	Теплый (Т) 3000-3200K Нейтральный (Н) 4500-5000K Холодный (Х) 6000-6500K	Призма Пинспот Колотый Лед Микропризма Опал 60% ОПР60 Опал 90% ОПР90 1200x180x40	IP 20	5730/2835	60
GL-CLASSIC-72	30	3150				5730/2835	72
GL-CLASSIC-96	40	4200				5730/2835	96
GL-CLASSIC-108	45	4750				5730/2835	108
GL-CLASSIC-144	60	6400				5730/2835	144

595x180x40 мм

Масса 1.6 кг

50 000 часов

СВЕТОДИОДНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ

GL-OPTIM

Светодиодные светильники серии GL-OPTIM являются энергоэффективной заменой традиционных люминесцентных светильников типа ЛПО / ЛВО 2x18 Вт. Монтаж осеует вляется на любую ровную поверхность в качестве накладного.

Светильники предназначены для общего освещения общественных зданий и других аналогичных помещений: офисов, административных строений, торговых центров, магазинов, учебных заведений, учреждений здравоохранения и прочих.



Наименование светильника	Мощность светильника, Вт	Световой поток, лм	Цветовая температура	Тип светорассеивателя/ Размеры корпуса, мм	Степень защиты IP	Тип СД	Кол-во СД
GL-OPTIM-30	13	1350	Теплый (Т) 3000-3200K Нейтральный (Н) 4500-5000K Холодный (Х) 6000-6500K	Призма Пинспот Колотый Лед Микропризма Опал 60% ОПР60 Опал 90% ОПР90 595x180x40	IP 20	5730/2835	30
GL-OPTIM-36	15	1550				5730/2835	36
GL-OPTIM-48	20	2100				5730/2835	48
GL-OPTIM-54	23	2400				5730/2835	54
GL-OPTIM-72	30	3150				5730/2835	72

СВЕТОДИОДНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ

GL-LITTLE

300x180x40 мм

Масса 1.0 кг

50 000 часов



Светодиодные светильники серии GL-LITTLE являются энергоэффективной заменой традиционных светильников с лампами накаливания мощностью 60 –100 Вт. Монтаж осуществляется на любую ровную поверхность в качестве накладного.

Светильники предназначены для освещения жилых и хозяйственных помещений, подъездов домов и лестничных маршей, подсобных и технических помещений, коридоров и холлов, и т.д.

Наименование светильника	Мощность светильника, Вт	Световой поток, лм	Цветовая температура	Тип светорассеивателя/ Размеры корпуса, мм	Степень защиты IP	Тип СД	Кол-во СД
GL-LITTLE-18	8	780	Теплый (Т) 3000-3200K Нейтральный (Н) 4500-5000K Холодный (Х) 6000-6500K	Призма Пинспот Колотый Лед Микропризма Опал 60% ОПР60 Опал 90% ОПР90 300x180x40	IP 20	5730/2835	18
GL-LITTLE-24	10	1050				5730/2835	24
GL-LITTLE-27	11	1150				5730/2835	27
GL-LITTLE-36	15	1550				5730/2835	36

1200x90x40 мм

Масса 1.5 кг

50 000 часов

СВЕТОДИОДНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ

GL-LINE

Светодиодные светильники серии GL-LINE являются энергоэффективной заменой традиционных люминесцентных светильников типа ЛПО / ЛВО 1x36 Вт. Монтаж осуществляется на любую ровную поверхность в качестве накладного или на подвесах.

Светильники предназначены для локального освещения рабочих мест, а также освещения общественных зданий и других аналогичных помещений: офисов, административных строений, торговых центров, магазинов, учебных заведений, учреждений здравоохранения и прочих.



Наименование светильника	Мощность светильника, Вт	Световой поток, лм	Цветовая температура	Тип светорассеивателя/ Размеры корпуса, мм	Степень защиты IP	Тип СД	Кол-во СД
GL-LINE-36	15	1550	Теплый (Т) 3000-3200K Нейтральный (Н) 4500-5000K	Призма Пинспот Колотый Лед Микропризма Опал 60% ОПР60 Опал 90% ОПР90	IP 20	5730/2835	36
GL-LINE-48	20	2100	Холодный (Х) 6000-6500K	1200x90x40		5730/2835	48

СВЕТОДИОДНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ

GL-VECTOR

595x90x40 мм

Масса 0.8 кг

50 000 часов



Светодиодные светильники серии GL-VECTOR являются энергоэффективной заменой традиционных люминесцентных светильников типа ЛПО / ЛВО 1x18 Вт. Монтаж осуществляется на любую ровную поверхность в качестве накладного или на подвесах.

Светильники предназначены для локального освещения рабочих мест, а также освещения общественных зданий и других аналогичных помещений: офисов, административных строений, торговых центров, магазинов, учебных заведений, учреждений здравоохранения и прочих.

Наименование светильника	Мощность светильника, Вт	Световой поток, лм	Цветовая температура	Тип светорассеивателя/Размеры корпуса, мм	Степень защиты IP	Тип СД	Кол-во СД
GL-VECTOR-18	8	780	Теплый (Т) 3000-3200K Нейтральный (Н) 4500-5000K Холодный (Х) 6000-6500K	Призма Пинспот Колотый Лед Микропризма Опал 60% ОПР60 Опал 90% ОПР90 595x90x40	IP 20	5730/2835	18
GL-VECTOR-24	10	1050				5730/2835	24
GL-VECTOR-36	15	1550				5730/2835	36
GL-VECTOR-48	20	2100				5730/2835	48

300х90х40 мм

Масса 0.5 кг

50 000 часов

СВЕТОДИОДНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ

GL-FOCUS

Светодиодные светильники серии GL-FOCUS являются энергоэффективной заменой традиционных светильников с лампами накаливания мощностью 60 –100 Вт. Монтаж осуществляется на любую ровную поверхность в качестве накладного.

Светильники предназначены для освещения жилых и хозяйственных помещений, подъездов домов и лестничных маршей, подсобных и технических помещений, коридоров и холлов, и т.д.



Наименование светильника	Мощность светильника, Вт	Световой поток, лм	Цветовая температура	Тип светорассеивателя/Размеры корпуса, мм	Степень защиты IP	Тип СД	Кол-во СД
GL-FOCUS–12	5,5	520	Теплый (Т) 3000-3200К Нейтральный (Н) 4500-5000К Холодный (Х) 6000-6500К	Призма Пинспот Колотый Лед Микропризма Опал 60% ОПР60 Опал 90% ОПР90 300х90х40	IP 20	5730/2835	12
GL-FOCUS–18	8	780				5730/2835	18
GL-FOCUS–24	10	1050				5730/2835	24

СВЕТОДИОДНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ

GL-VEGA

250x150x90 мм

Масса 0.5 кг

50 000 часов



Светодиодные светильники серии GL-VEGA являются энергоэффективной заменой традиционных светильников с лампами накаливания мощностью 60-100 Вт. Корпус светильника изготовлен из АБС-сополимера, рассеиватель из ударопрочного светотехнического поликарбоната. Степень защиты IP54. Монтаж светильников осуществляется на любую ровную поверхность в качестве накладного и могут оснащаться опτικο-акустическими и датчиками движения.

Светильники предназначены для освещения жилых и хозяйственных помещений, подъездов домов и лестничных маршей, подсобных и технических помещений, коридоров и холлов, и т.д.

Наименование светильника	Мощность светильника, Вт	Световой поток, лм	Цветовая температура	Тип светорассеивателя/Размеры корпуса, мм	Степень защиты IP	Тип СД	Кол-во СД
GL-VEGA-15	6	650	Теплый (Т) 3000-3200K Нейтральный (Н) 4500-5000K Холодный (Х) 6000-6500K	ПК (Поликарбонат) 250x150x90	IP 54	2835	15
GL-VEGA-27	12	1180				2835	27
GL-VEGA-15 OA опτικο-акустический датчик	6	650				2835	15
GL-VEGA-27 OA опτικο-акустический датчик	12	1180				2835	27
GL-VEGA-15 DD датчик движения	7	650				2835	15
GL-VEGA-27 DD датчик движения	13	1180				2835	27

670x165x110 мм

Масса 1.6 кг

Защита IP65

СВЕТОДИОДНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ

GL-ICE

Светодиодные светильники серии GL-ICE предназначены для освещения помещений с высокой концентрацией влаги и пыли, таких как закрытые плавательные бассейны, душевые кабины, прачечные, кухонные помещения, производственные цеха, подсобные помещения, автомойки, сельскохозяйственные фермы, теплицы, а также лаборатории, гаражи, закрытые автостоянки и т.п.

Корпус светильника изготовлен из ударопрочного АБС пластика. В качестве рассеивателя пылевлагозащитного светильника используется высококачественный стабилизированный светотехнический полистирол, обладающий стойкостью к механическим воздействиям. Светильник снаружи полностью гладкий, что позволяет его легко и удобно чистить. Предназначен для крепления к любому типу потолков или на подвесах. Светильники GL-ICE являются эффективной заменой люминесцентных светильников ЛСП 2х18.



Наименование светильника	Мощность светильника, Вт	Световой поток, лм	Цветовая температура	Тип светорассеивателя/ Размеры корпуса, мм	Степень защиты IP	Тип СД	Кол-во СД
GL-ICE-36	15	1550	Теплый (Т) 3000-3200К Нейтральный (Н) 4500-5000К	ПС (Полистирол)	IP65	5730/2835	36
GL-ICE-48	20	2100	Холодный (Х) 6000-6500К	670x165x110		5730/2835	48

СВЕТОДИОДНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ

GL-NORD

1280x135x100 мм

Масса 2.0 кг

Защита IP65



Светодиодные светильники серии GL-NORD ПС предназначены для освещения помещений с высокой концентрацией пыли и влаги, таких как закрытые плавательные бассейны, прачечные, кухонные помещения, производственные и ремонтные цеха, подсобные и складские помещения, сельскохозяйственные фермы, теплицы, лаборатории и т.п.

Корпус светильника изготовлен из ударопрочного АБС пластика. В качестве рассеивателя пылевлагозащищенного светильника используется высококачественный светотехнический прозрачный полистирол. Светильник снаружи полностью гладкий, что позволяет его легко и удобно чистить. Предназначен для крепления к любому типу потолков или на подвесах. Светильники GL-NORD являются эффективной заменой люминесцентных светильников ЛСП 2х36.

Наименование светильника	Мощность светильника, Вт	Световой поток, лм	Цветовая температура	Тип светорассеивателя/ Размеры корпуса, мм	Степень защиты IP	Тип СД	Кол-во СД
GL-NORD-60	26	2700	Теплый (Т) 3000-3200K Нейтральный (Н) 4500-5000K Холодный (Х) 6000-6500K	ПС (Полистирол Прозрачный) 1280x135x100	IP 65	5730/2835	60
GL-NORD-72	30	3150				5730/2835	72
GL-NORD-96	40	4200				5730/2835	96
GL-NORD-108	45	4750				5730/2835	108
GL-NORD-120	50	5300				5730/2835	120
GL-NORD-144	60	6400				5730/2835	144
GL-NORD-180	75	7800				5730/2835	180

1280x135x100 мм

Масса 2.0 кг

Защита IP65

СВЕТОДИОДНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ

GL-NORD

Светодиодные светильники серии GL-NORD ПСМ предназначены для освещения помещений с высокой концентрацией пыли и влаги, таких как закрытые плавательные бассейны, прачечные, кухонные помещения, производственные и ремонтные цеха, подсобные и складские помещения, сельскохозяйственные фермы, теплицы, лаборатории и т.п.

Корпус светильника изготовлен из ударопрочного АБС пластика. В качестве рассеивателя пылевлагозащитного светильника используется высококачественный светотехнический матовый полистирол. Светильник снаружи полностью гладкий, что позволяет его легко и удобно чистить. Предназначен для крепления к любому типу потолков или на подвесах. Светильники GL-NORD являются эффективной заменой люминесцентных светильников ЛСП 2x36.



Наименование светильника	Мощность светильника, Вт	Световой поток, лм	Цветовая температура	Тип светорассеивателя/ Размеры корпуса, мм	Степень защиты IP	Тип СД	Кол-во СД
GL-NORD-60	26	2700	Теплый (Т) 3000-3200К Нейтральный (Н) 4500-5000К Холодный (Х) 6000-6500К	ПСМ (Полистирол Матовый) 1280x135x100	IP 65	5730/2835	60
GL-NORD-72	30	3150				5730/2835	72
GL-NORD-96	40	4200				5730/2835	96
GL-NORD-108	45	4750				5730/2835	108
GL-NORD-120	50	5300				5730/2835	120
GL-NORD-144	60	6400				5730/2835	144
GL-NORD-180	75	7800				5730/2835	180

СВЕТОДИОДНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ

GL-LINEAR

Масса 1.7 кг

50 000 часов



Светодиодные светильники серии GL-LINEAR подходят для освещения супермаркетов, офисных, торговых, развлекательных центров, административных зданий, магазинов, учебных и медицинских учреждений и других общественных зданий. На их базе с помощью соединительных элементов различной формы можно создавать подвесные модульные (линейные) системы любой конфигурации, обеспечивающие требуемое освещение в помещении и современный дизайн. Корпус светильников изготовлен из алюминиевого профиля окрашенного белой порошковой краской. Модульные светодиодные светильники GL-LINEAR станут оптимальной заменой стандартным энергоемким модульным люминесцентным светильникам ЛПО 92, широко применяемым в супермаркетах.

Наименование светильника	Мощность светильника, Вт	Световой поток, лм	Цветовая температура	Тип свето-рассеивателя/ Размеры корпуса, мм	Степень защиты IP	Тип СД	Кол-во СД
GL-LINEAR-36	15	1550	Теплый (Т) 3000 - 3200 K	840x110x55	IP 30 IP 40	5730/2835	36
GL-LINEAR-48	20	2100				5730/2835	48
GL-LINEAR-72	30	3150				5730/2835	72
GL-LINEAR-96	40	4200	Нейтральный (Н) 4500 - 5000 K	1500x110x55		5730/2835	96
GL-LINEAR-108	45	4750				5730/2835	108
GL-LINEAR-144	60	6400	Холодный (Х) 6000 6500 K			1840x110x55	5730/2835
GL-LINEAR-90	38	3950		5730/2835			90
GL-LINEAR-120	50	5300		5730/2835			120

Соединительные элементы рассчитываются отдельно.

CREE**Защита IP54****60 000 часов****СВЕТОДИОДНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ****GL-PROM**

Промышленные светодиодные светильники GL-PROM являются энергоэффективной заменой традиционных светильников с лампами ДНаТ и ДРЛ. Корпус светильника выполнен из анодированного алюминиевого профиля. Оригинальная конструкция радиатора обеспечивает эффективное управление температурным режимом.

В качестве источников света используются светодиоды ведущих мировых производителей — CREE, NICHIA, SAMSUNG. Светильники предназначены для освещения промышленных цехов, складов, производственных помещений, ангаров и т.д.



Наименование светильника	Мощность светильника, Вт	Световой поток, лм	Цветовая температура	Тип свето- рассеивателя/ Размеры корпуса, мм	Степень защиты IP	Тип СД	Кол- во СД
GL-PROM-45	45	5800	Нейтральный (Н) 4700-5300K	290x95x180	IP 54	3535	40
GL-PROM-60	60	5900					24
GL-PROM-80	79	7800					32
GL-PROM-90	95	9600		540x95x180			40
GL-PROM-100	95	11600					80
GL-PROM-130	130	15700					80
GL-PROM-190	190	19200					80

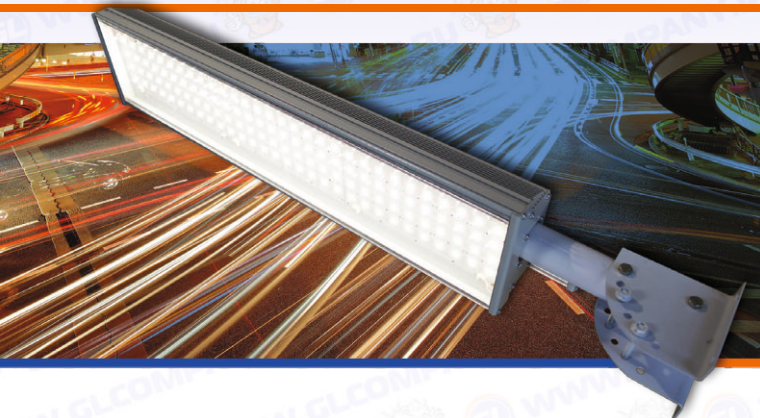
СВЕТОДИОДНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ

GL-STREET

CREE

Защита IP65

60 000 часов



Уличные светодиодные светильники серии GL-STREET являются энергоэффективной заменой традиционных светильников с лампами ДНаТ и ДРЛ. Корпус светильника выполнен из анодированного алюминиевого профиля. Оригинальная конструкция радиатора обеспечивает эффективное управление температурным режимом.

В качестве источников света используются светодиоды ведущих мировых производителей — CREE, NICHIA, SAMSUNG. Светильники предназначены для освещения улиц и дорог различного значения, дворовых и промышленных территорий, парковок и АЗС, и т.д.

Наименование светильника	Мощность светильника, Вт	Световой поток, лм	Цветовая температура	Тип свето-рассеивателя/ Размеры корпуса, мм	Степень защиты IP	Тип СД	Кол-во СД
GL-STREET-45	45	5800	Нейтральный (Н) 4700-5300K	290x95x180	IP 65	3535	40
GL-STREET-60	60	5900					24
GL-STREET-70	70	7500					40
GL-STREET-90	95	9600		320x95x180			40
GL-STREET-100	95	11600		540x95x180			80
GL-STREET-130	130	15700					80
GL-STREET-190	190	19200					80

CREE**Защита IP65****60 000 часов****СВЕТОДИОДНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ****GL-PROJECTOR**

Светодиодные светильники серии GL-PROJECTOR являются энергоэффективной заменой прожекторов с металлогалогенными лампами. Корпус светильника выполнен из анодированного алюминиевого профиля. Оригинальная конструкция радиатора обеспечивает эффективное управление температурным режимом.

В качестве источников света используются светодиоды ведущих мировых производителей — CREE, NICHIA, SAMSUNG. Благодаря регулируемому углу настенного крепления подходит для подсветки зданий и архитектурных сооружений, рекламных конструкций, парковок и АЗС, локальной подсветки рабочих зон, промышленных объектов и т.д.



Наименование светильника	Мощность светильника, Вт	Световой поток, лм	Цветовая температура	Тип свето- рассеивателя/ Размеры корпуса, мм	Степень защиты IP	Тип СД	Кол- во СД
GL-PROJECTOR-45	45	5800	Нейтральный (Н) 4700-5300K	290x95x180	IP 65	3535	40
GL-PROJECTOR-60	60	5900					24
GL-PROJECTOR-70	70	7500					40
GL-PROJECTOR-90	95	9600					40
GL-PROJECTOR-100	95	11600		540x95x180			80
GL-PROJECTOR-130	130	15700					80
GL-PROJECTOR-190	190	19200					80

СВЕТОДИОДНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ

GL-PROFLINE

Защита IP65

50 000 часов



Светодиодные светильники серии GL-PROFLINE являются универсальными светильниками для различных применений, в том числе для освещения помещений с высокой концентрацией пыли и влаги. GL-PROFLINE отличаются надежностью, высокой эффективностью, современным дизайном, простоте в эксплуатации. Корпус выполнен из алюминиевого анодированного профиля. Рассеиватель из светотехнического ударостойкого поликарбоната. Светильники могут монтироваться на стены, потолки, подвесы и использоваться для освещения ангаров, цехов, складов. Мало мощные варианты хорошо подойдут для освещения небольших помещений, коридоров, ворот.

Наименование светильника	Мощность светильника, Вт	Световой поток, лм	Цветовая температура	Размеры корпуса, мм (профиля) светильника	Степень защиты IP	Тип СД	Кол-во СД
GL-PROFLINE-12	5,5	500	Нейтральный (Н) 4500-5000K	155x65x90	IP65	5730/2835	12
GL-PROFLINE-24	10	1000		280x65x90			24
GL-PROFLINE-48	20	2000		530x65x90			48
GL-PROFLINE-72	30	3000		780x65x90			72
GL-PROFLINE-96	40	4000		1030x65x90			96
GL-PROFLINE-120	50	5000		1280x65x90			120

Защита IP65

50 000 часов

Светодиодные светильники серии GL-HIGH BAY отличаются своей надежностью, простоте в эксплуатации, современному дизайну, высокой эффективностью, равномерным световым потоком. Идеально подходят для освещения промышленных цехов, складов, производственных помещений, крытых парковок и станций и т. д. Светильники GL-HIGH BAY являются эффективной заменой ламп ДРЛ и ДНаТ.

СВЕТОДИОДНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ

GL-HIGH BAY



Наименование светильника	Мощность светильника, Вт	Световой поток, лм	Цветовая температура	Размеры корпуса, мм (профиля) светильника	Рассеиватель	Степень защиты IP	Тип СД	Кол-во СД
GL-HIGH BAY-50	55	5000	Нейтральный (Н) 4500-5000К	160x362	Линза 120°	IP 65	4056	1
GL-HIGH BAY-60	60	6000		310x310x280	Опал 85%	IP 40	2835	150
GL-HIGH BAY-100	100	10000		160x462	Линза 90°	IP 65	4056	1
GL-HIGH BAY-105	105	9500		310x310x280	Опал 85%	IP 40	2835	126
GL-HIGH BAY-150	150	15000		200x520	Линза 90°	IP 65	6668	1
GL-HIGH BAY-200	200	20000		200x570	Линза 90°	IP 65	6668	1

- Материал корпуса светильников серий GL-ARMSTRONG, GL-CLASSIC, GL-OPTIM, GL-LITTLE, GL-LINE, GL-VECTOR, GL-FOCUS — сталь 0,5 мм, с порошковой окраской белого цвета.
- Материал корпуса светильников серий GL-STREET, GL-PROM, GL-PROGECTOR — анодированный алюминиевый профиль, закаленное силикатное стекло.
- Большинство светильников может быть выполнено с блоком аварийного питания, также возможно исполнение светильников в антивандальном корпусе.
- При производстве светильников используются светодиоды CREE, GL. На заказ возможно установить светодиоды NICHIA, SAMSUNG, LG, без ухудшения технических показателей светильников.
- Коэффициент цветопередачи и цветовая температура светодиодов могут быть подобраны индивидуально.
- Практически во все светильники возможно установить опτικο-акустические датчики и датчики движения.
- В светильниках используются качественные светотехнические рассеиватели, которые не желтеют и не теряют свои свойства с течением времени с различной текстурой: призма, пинспот, колотый лед, опал.
- Световой поток в характеристиках светильников указан без учета поглощения рассеивателями при температуре +25 °С.

Мы готовы обсуждать любые Ваши предложения и пожелания! Мы можем производить всю продукцию под вашей торговой маркой. Проводим мастер-классы по сборке светодиодных светильников.

Если Вы НЕ нашли у нас светильник с нужными Вам характеристиками, отправьте заявку нам на электронную почту, или созвонитесь с менеджерами компании для составления индивидуального заказа. Мы постараемся удовлетворить Ваши пожелания.

Компания «GOOD LUCK» может вносить изменения в конструкцию светильников без уведомления об этом, при условии, что характеристики светильников не ухудшатся.

СВЕТОДИОДНЫЙ СЛОВАРЬ

ОТ «GOOD LIGHT»

Б

Биновка светодиодов

Даже самое профессиональное оборудование для производства светодиодов не позволяет получить кристаллы с одинаковыми параметрами. Светодиоды в одной партии отличаются своими излучающими и цветовыми свойствами. Для группировки светодиодов по похожим длинам волн и цветовой температуре применяется биновка, далее каждый светодиод получает значение цветового бина. Биновка может применяться также по мощности, световому потоку и другим параметрам.

Блок аварийного питания (БАП) светильника

Представляет собой автономный источник питания для светильника, который включается в работу в аварийной ситуации — например, при отключении питания. Эта функция может быть полезна в помещениях, где нежелательно пропадание основного источника света при отключении питания. БАП может представлять собой независимое устройство, используемое вместе с основным драйвером, комплектуется аккумулятором.

В основном режиме работы БАП заряжает аккумулятор, а аварийном питает светильник. Как правило, световой поток в аварийном режиме гораздо меньше по сравнению с основным световым потоком, это связано с экономией энергии аккумулятора.

В

Вторичная оптика

Вторичная оптика для светодиодов позволяет сформировать нужную диаграмму рассеивания света при использовании СИД в конструкции различных светильников. В зависимости от типа и области применения, оптика может быть

изготовлена из высококачественного стекла, поликарбоната или акрила.

Д

Деградация светодиода

Ухудшение характеристик светодиода со временем. В большинстве случаев многих интересует снижение светового потока, которое может зависеть от многих причин, в том числе — качество светодиода, превышение номинального тока, нестабильность тока, несоблюдение теплового режима. Обычно под сроком службы понимается время до выхода устройства из строя, но светодиод теряет свою яркость постепенно (помимо некоторых других параметров). В целом считается нормальным срок службы 50000 часов работы светодиода до падения светового потока на 25-30%, хотя эти цифры могут отличаться как в большую сторону, так и в меньшую и в настоящее время не существует стандарта определяющего срок службы.

Драйвер светодиода (LED driver)

Светодиоды и светодиодные модули необходимо подключать к питающей сети через специальное устройство — драйвер. Поскольку светодиод питается постоянным током, то функция драйвера — это обеспечение протекания через светодиод или светодиодный модуль стабилизированного номинального тока при различных перепадах питающей сети.

В составе светодиодных драйверов используются новейшие схемотехнические решения и высококачественная элементная база, что обеспечивает не только высокий КПД, но и высокую точность стабилизации рабочего тока в широком диапазоне температур, также минимум помех в окружающую среду и питающую сеть.

Драйверы могут иметь дополнительные функции диммирования, корректировки выходного тока и т.п.

Диммирование

Данная функция позволяет регулировать ток через светодиод или светодиодный модуль.

Соответственно можно регулировать яркость свечения. Хорошо известно аналоговое или ШИМ-диммирование. При аналоговом диммировании ток светодиода пропорционален управляющему напряжению диммирующего сигнала. ШИМ-диммирование заключается в подаче на светодиод импульсно-модулированного тока с частотой модуляции до нескольких тысяч герц, причем, ширина импульсов и пауз между ними варьируется в зависимости от необходимой яркости свечения светодиода. При этом достигается визуальное изменение яркости светодиода.

I

Индекс цветопередачи (коэффициент цветопередачи, CRI)

Параметр, характеризующий уровень соответствия естественного цвета тела видимому (кажущемуся) цвету этого тела при освещении его данным источником света.

Источник света с показателем цветопередачи $CRI = 100$ Ra излучает свет, оптимально отображающий все цвета, индекс цветопередачи у солнечного света также принимается за 100. Чем ниже значения Ra, тем хуже передаются цвета освещаемого объекта.

Необходимость во введении CRI была вызвана тем, что два различных типа ламп могут иметь одну и ту же цветовую температуру, но передавать цвета по-разному. В свою очередь, индекс цветопередачи определяется как мера степени отклонения цвета объекта, освещенного источником света, от его цвета при освещении эталонным источником света сопоставимой цветовой температуры.

Различия в величинах CRI меньше, чем пять единиц, незначительны. Это означает, что источники света с индексами цветопередачи, скажем, в 80 и 84, практически одинаковы.

K

Кандела

Единица силы света, одна из семи основных единиц Международной системы единиц (СИ). Определена как «сила света

в заданном направлении источника, испускающего монохроматическое излучение частотой 540·10¹² Гц, энергетическая сила света которого в этом направлении составляет 1/683 Вт/ср».

Коэффициент мощности

Безразмерная физическая величина, являющаяся энергетической характеристикой электрического тока. Коэффициент мощности показывает, насколько сдвинут по фазе переменный ток через нагрузку относительно напряжения падающего на нагрузку и равен косинусу этого фазового сдвига. Численно равен отношению потребляемой активной мощности к полной мощности.

Активная мощность расходуется на совершение работы. Полная мощность — геометрическая сумма активной и реактивной мощностей (в случае синусоидальных тока и напряжения). В общем случае полную мощность можно определить как произведение действующих (среднеквадратических) значений тока и напряжения в цепи. В качестве единицы измерения полной мощности принято использовать вольт-ампер (В·А) вместо ватта (Вт). Поэтому в обозначениях характеристик электроприборов не требуется специально указывать, о какой мощности идёт речь.

КСС (Кривая Силы Света)

Под КСС понимают график зависимости силы света светового потока от меридиональных и экваториальных углов, получаемый сечением его фотометрического тела плоскостью или поверхностью. КСС подразделяются на семь типов — концентрированная (К), глубокая (Г), косинусная (Д), полуширокая (Л), широкая (Ш), равномерная (М), синусная (С).

Для производственных помещений рекомендуется применять светильники прямого света с КСС типа К, Г, Д. Чем больше высота подвеса, тем уже зона направлений максимальной силы света.

Для общего освещения офисов применяют светильники прямого и рассеянного света с КСС типа Г и Д.

Для подсветки особых, выделенных зон, внутренних архитектурных решений и деталей интерьера подходят световые приборы с КСС типа К.

Для формирования отраженного или приглушенного света (например, в холле здания) применяют светильники преимущественно отраженного света с КСС типа С.

Для автострад, улиц, автотранспортных туннелей, надземных и подземных пешеходных переходов и вытянутых коридоров общественных зданий применяются светильники с КСС типа Л и Ш.

Для освещения подсобных помещений, подъездов, бытовок применяют светильники с КСС типа М.



Люкс

Русское обозначение: лк; международное обозначение: lx — единица измерения освещённости в Международной системе единиц (СИ).

Люкс равен освещённости поверхности площадью 1 м² при световом потоке падающего на неё излучения, равном 1 лм.

Люмен

Русское обозначение: лм; международное: lm — единица измерения светового потока в Международной системе единиц (СИ), является световой величиной.

Один люмен равен световому потоку, испускаемому точечным изотропным источником, с силой света, равной одной канделе, в телесный угол величиной в один стерадиан. Полный световой поток, создаваемый изотропным источником, с силой света одна кандела, равен 4π люменам.



Освещённость

Световая величина, равная отношению светового потока, падающего на малый участок поверхности, к его площади



Пульсации светового потока светодиодного светильника

Мерцание света часто невидимое человеческим глазом является следствием пульсаций тока драйвера. На данный момент для производителей драйверов светодиодов не является сложностью обеспечение пульсации тока практически до нуля. Существуют определенные требования по пульсациям светового потока для различных применений светильников.



«Разогнанный» светодиод

Светодиод, через который течет ток заведомо больше номинального. Такой светодиод излучает не только больше света, но и больше тепла, чем предусмотрено производителем и следовательно будет иметь меньший срок службы и меньшую эффективность.



Светодиод

Или светоизлучающий диод (СД, СИД; англ. light-emitting diode, LED) — полупроводниковый прибор с электронно-дырочным переходом, создающий оптическое излучение при пропускании через него электрического тока в прямом направлении.

Излучаемый светодиодом свет лежит в узком диапазоне спектра. Иными словами, его кристалл изначально излучает конкретный цвет (если речь идёт об СД видимого диапазона) — в отличие от лампы, излучающей более широкий спектр, где нужный цвет можно получить лишь применением внешнего светофильтра. Диапазон излучения светодиода во многом зависит от химического состава использованных полупроводников.

Световая отдача

Источника света — отношение излучаемого источником светового потока к потребляемой им мощности. В Международной системе единиц (СИ) измеряется в люменах на ватт (лм / Вт). Является показателем эффективности и экономичности источников света.

Световой поток

Физическая величина, характеризующая количество «световой» мощности в соответствующем потоке излучения. Световой поток измеряется в люменах.

Сила света

Физическая величина, одна из основных световых величин, характеризует величину световой энергии. Равна отношению светового потока, распространяющегося от источника внутри элементарного телесного угла, к этому углу. Единица силы света в Международной системе единиц СИ — кан-

дела (кд). Понятие силы света применимо только на таких удалениях от источника, которые намного превышают его размеры.

Степень защиты (IP)

В соответствии с международными стандартами, электрическое оборудование изготавливается с различными степенями защиты от внешних воздействий, Маркировка степени защиты оболочки электрооборудования осуществляется при помощи международного знака защиты (IP) и двух цифр, первая из которых означает защиту от попадания твёрдых предметов, вторая — от проникновения воды.

При первой характеристической цифре, равной 1, 2, 3 и 4, оболочка обеспечивает защиту от внешних твёрдых предметов диаметром больше или равным соответственно 50, 12,5, 2,5 и 1,0 мм. При цифре 5 оболочка обеспечивает частичную, а при цифре 6 — полную защиту от пыли.

Вторая характеристическая цифра, равная 1, указывает на то, что оболочка обеспечивает защиту от вертикально падающих капель воды; 2 — от вертикально падающих капель воды, когда оболочка отклонена на угол до 15 градусов; 3 — от воды, падающей в виде дождя; 4 — от сплошного обрызгивания; 5 — от водяных струй; 6 — от сильных водяных струй; 7 — от воздействия при временном (непродолжительном) погружении в воду; 8 — от воздействия при длительном погружении в воду.



Уровень освещенности

Световая величина, равная отношению светового потока, падающего на малый участок поверхности, к его площади, единицей измерения освещенности в Международной системе единиц (СИ) служит Люкс.



Цветовая температура

Цветовая, колориметрическая температура — параметр, характеризующий ход интенсивности излучения какого-либо источника с изменением длины волны в оптическом диа-

пазоне непрерывного спектра. Согласно формуле Планка, цветовая температура определяется как температура абсолютно чёрного тела, при которой оно испускает излучение того же цветового тона, что и рассматриваемое излучение.

Например:

- 800 К — начало видимого тепло-красного свечения раскалённых тел;
- 1500 К — свет лампы накаливания;
- 2000 К — натриевая лампа высокого давления;
- 2200 К — лампа накаливания 40 Вт;
- 2680 К — лампа накаливания 60 Вт;
- 2800 К — лампа накаливания 100 Вт;
- 2800 К — газонаполненные лампы накаливания с вольфрамовой спиралью;
- 3000 К — галогенная лампа, люминесцентная лампа тёплого белого света;
- 3200 К — типичные киносъёмочные лампы;
- 3400 К — солнце у горизонта;
- 3500 К — люминесцентная лампа белого света;
- 4000 К — люминесцентная лампа холодного белого света;
- 4500 К — утреннее солнце;
- 5000 К — ксеноновая дуговая лампа, электрическая дуга;
- 5500 К — фотовспышка, люминесцентная лампа дневного света
- 6000 К — близкий к дневному свет;
- 6500 К — стандартный источник дневного белого света, близкий к полуденному солнечному свету;

SMD (Surface Montage Details)

Так называют технологию поверхностного монтажа печатных плат, а детали, монтируемые на поверхность — чип-компоненты.

IES-файл

Файл с расширением .ies — служит для передачи фотометрических данных световых приборов. Является типовым форматом данных общества проектирования осветительных приборов IESNA Photometric File Data (Illuminating Engineering Society).

Данные в файле хранятся в ASCII кодировке.

КАК МЫ РАБОТАЕМ

Мы искренне рады, если Вашу компанию заинтересовала светодиодная продукция под торговой маркой «Good Light» и Вы решили стать нашим постоянным партнёром. Ознакомившись с основными пунктами договора постоянного партнёра и пунктами дилерского договора, Вы выберете наиболее приемлемый для себя вариант сотрудничества.

ПОСТОЯННЫЙ ПАРТНЕР

- отпускная цена продукции зависит от квартального объема продаж;
- на начальном этапе сотрудничества возможны стартовые бонусы по ценовой политике от компании «Good Light»;
- рекомендуется организация шоу-рума (витрины) с продукцией компании (Гуд Лайт);
- рекомендуется наличие каталогов и другой рекламной продукции;
- возможны бонусы за выполнение и перевыполнение планов;
- рекомендуется обучение и стимулирование продавцов;
- рекомендуется организация сервисной службы (возможность осуществлять элементарный ремонт продукции, наличие запчастей).

ДИЛЕР

- утверждённый квартальный объем продаж;
- периодичность закупок и сроки подачи заявок;
- на начальном этапе сотрудничества возможны стартовые бонусы от компании «Good Light»;
- указание территории, на которой имеет право распространять продукцию дилер;
- продажа товара строго по прайс-листу компании «Гуд Лайт»;
- наличие шоу-рума (витрины) с продукцией компании (Гуд Лайт);
- наличие каталогов и другой рекламной продукции;
- обязательства по ассортименту и поддержанию складских остатков;
- наличие торговых точек на подотчётной территории;
- обговаривается возможность торговать аналогичным товаром от конкурентов;
- обязательства по развитию всех возможных распределительных каналов сбыта продукции;
- проведение рекламных кампаний и продвижение торговой марки «Good Light» на закреплённой территории;
- периодическая отчетность: о продажах, конкурентах и т.д. Бланк отчетности прилагается к договору;
- бонусы за выполнение и перевыполнение планов;
- обязательства по обучению и стимулированию продавцов;
- ответственность за невыполнение ключевых пунктов договора;
- требования к сервису (возможность осуществлять элементарный ремонт продукции, наличие запчастей);
- обязательное размещение на сайте компании «Гуд Лайт» в разделе «Наши дилеры»;
- договорённость по условиям оплаты.

ПРЕИМУЩЕСТВА СВЕТОДИОДНЫХ СВЕТИЛЬНИКОВ



Низкое энергопотребление

Энергопотребление светодиодов в несколько раз ниже, чем у ламп накаливания и галогенных, и даже люминесцентных ламп.



Безынерционность

Светодиодные световые приборы не требуют времени для прогрева или отключения.



Качество света

Постоянство цвета и цветопередача превосходят традиционные источники света.



Практичность

Светодиоды не излучают ультрафиолетовых лучей, могут работать при низких температурах и выдерживать воздействие вибраций.



Увеличенный полезный срок службы

Светодиоды по сравнению с традиционными источниками света имеют гораздо больший срок службы (до 50000 часов).



Безопасность

Светодиоды не производят ИК-излучения и могут устанавливаться в термочувствительных зонах, вблизи людей и различных материалов.



Направленный свет

Светодиоды позволяют использовать более эффективную оптику и лучше управлять светом.



Удобство управления

Управление работой может осуществляться при помощи контроллеров, обеспечивающих максимальную эффективность.



Мощный световой поток

Ежегодно отмечается 35-процентное повышение эффективности светодиодов по параметрам светового потока.



Экологичность

Светодиоды не содержат вредных веществ и поэтому являются абсолютно безопасными для окружающей среды.

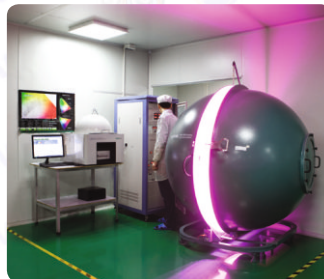


Полезный свет

И, пожалуй, самое главное — светодиоды обеспечивают мягкий свет с отсутствием мерцания, спектр излучения которого близок к естественному солнечному освещению, что способствует сохранению зрения и благоприятному общему состоянию организма человека

ОСВЕЩАЯ БУДУЩЕЕ GOOD LIGHT

Обладая собственным производством и квалифицированным персоналом, наша компания является ведущим производителем комплектующих для изготовления светодиодных светильников. Мы предлагаем Вам полный спектр корпусов, светорассеивателей из высококачественного светотехнического полистирола и поликарбоната, светодиодных модулей и блоков питания. Грамотное воплощение, высокое качество, оптимальные цены — вот главные плюсы нашей продукции.



СВЕТИЛЬНИКИ, СБЕРЕГАЮЩИЕ ДЕНЬГИ И ЗДОРОВЬЕ



111141, Россия, Москва,
ул. Куковская, д. 20а, оф. А-207. Тел.: +7 (495) 232-37-07
8-800-25-00-837 звонок бесплатный
E-mail: info@glcompany.ru

300004, Россия, Тула,
ул. Шухова, д.24. Тел.: +7 (4872) 77-05-35, 71-67-82, 71-67-83
8-800-775-20-25 звонок бесплатный
E-mail: zavod@glcompany.ru

620043, Россия, Екатеринбург,
ул. Серафимы Дерябиной, 24 (Бизнес центр «Премиум»), 2 этаж, оф. 203. Тел.: +7 (343) 286-61-92
8-800-700-61-92 звонок бесплатный
E-mail: ekb66@glcompany.ru

WWW.GLCOMPANY.RU