

LUXDATOR

LED DRIVERS

RIGHT SOLUTION FOR YOUR LED LIGHTING

INDOOR

CONSTANT CURRENT



WHO WE ARE?

LUXDATOR is an international company that manufactures and sells LED drivers and power supply for LED lights, and also works in the field of lighting technology and specialises in energy-efficient components and systems solutions for lighting and lighting control.

LUXATOR LED drivers are designed to create high-quality, energy-efficient professional lighting systems with a long life.

We offer a wide range of LED drivers for both outdoor and indoor lighting as well as a great range of managed and unmanaged drivers, which can be used to create both simple local lighting systems as well as large-scale intelligent lighting systems.

Our independence and competence in the sphere of lighting components, electronics and control systems are used to support our customers as they provide a true freedom of choice.

Our customer base consists of lighting manufacturers, electrical and lighting engineering designers, contractors and specialists in purchasing. LUXDATOR is an independent partner that strives for long-term co-operation with its clients.

КТО МЫ?

LUXDATOR — это международная компания, которая производит и реализует LED драйверы и питание для светодиодов, а также работает в сфере технологий освещения и специализируется на энергоэффективных компонентах и решениях систем освещения и управления освещением.

LED драйверы LUXDATOR разработаны для создания высококачественных, энергоэффективных профессиональных осветительных установок с длительным сроком службы.

Мы предлагаем широкий ассортимент LED драйверов как для наружного, так и для внутреннего освещения. А также большой выбор управляемых и не управляемых драйверов, с помощью которых можно создать как простые локальные осветительные системы, так и масштабные интеллектуальные системы освещения. Наша независимость и компетентность в сфере осветительных компонентов, электроники и систем управления служат на пользу нашим клиентам, поскольку обеспечивают истинную свободу выбора.

Наша клиентская база — это производители светильников, дизайнеры электрических и осветительных изделий, подрядчики и специалисты по закупкам. Компания LUXDATOR является независимым партнером, который стремится к долгосрочному сотрудничеству с клиентами.

KDO JSME?

LUXDATOR je mezinárodní společnost, která vyrábí a prodává LED trať a napájení pro světelné diody a rovněž pracuje v oblasti technologií osvětlení a specializuje se na energeticky efektivní komponenty a řešení systémů osvětlení a ovládání osvětlení.

LED trať LUXDATOR jsou určeny k vytvoření vysoce kvalitních, energeticky efektivních profesionálních systémů osvětlení s dlouhou životností.

Nabízíme široký sortiment LED trať jak pro venkovní, tak pro vnitřní osvětlení a také velkou škálu řízených a neřízených LED trať, s jejichž pomocí lze vytvořit jak jednoduché lokální systémy osvětlení, tak rozsáhlé inteligentní systémy osvětlení.

Naši nezávislost a kompetentnost ve sféře osvětlovacích komponentů, elektroniky a řídicích systémů využíváme ve prospěch našich klientů, jelikož poskytují skutečnou svobodu volby.

Naše zákaznická základna, to jsou výrobci svítidel, designéři elektrické a osvětlovací techniky, dodavatelé a specialisté na výkup. Společnost LUXDATOR je nezávislým partnerem, který usiluje o dlouhodobou spolupráci s klienty.

Содержание

Источники питания серии E-01	2-3
Источники питания серии E-07	4-5
Источники питания серии G-02	6-7
Источники питания серии G-03	8-9
Аварийный источник питания G-03-E.....	10-11
Источники питания серии G-05	12-12
Источники питания серии G-06	14-15
Печатные платы и светодиодные модули	16-17
Оптические линзы	18-19

Источники питания LUXDATOR серии E-01



Соответствует требованиям ЭМС и безопасности

Компактное исполнение корпуса

Металлический корпус

Допустимое сетевое напряжение: 176-264 В

Способ установки: встраиваемый в светильник

Класс защиты от поражения электрическим током I

Высокий КПД, 90%

Активный корректор мощности, 0.97

Коэффициент пульсаций светового потока <1%

Без гальванической развязки

Прочность изоляции 1500 В (вход-земля)

Класс защиты корпуса: IP20

100% проверка каждого ИПС в течение 4-х часов при максимальной нагрузке

RIGHT SOLUTION FOR YOUR LED LIGHT

Технические характеристики

Модель источника питания		D-CC 36W-350mA-E-01	D-CC 50W-350mA-E-01	D-CC 75W-350mA-E-01
Входные параметры	Напряжение питания	220 – 240 В		
	Частота напряжения питания	50 – 60 Гц		
	Power Factor	0.98		
	Потребляемый ток	0.18 А	0.25 А	0.38 А
	Эффективность	>90% @ 230 В @ 100% нагрузка		
Выходные параметры	Выходная мощность	24.5 – 36 Вт	35 – 50 Вт	49 – 75 Вт
	Выходной ток	350 мА±5%	350 мА±5%	350 мА±5%
	Выходное напряжение	70 – 105 В	100 – 144 В	140 – 215 В
	Пульсации светового потока	<1%	<1%	<1%
	Время включения	1.2 с		
Комплекс защит	Гальваническая развязка	Без гальванической развязки		
	Прочность изоляции	1500 В (вход-земля)		
	Напряжение холостого хода	<135 В	<250 В	<300 В
	Защита от превышения выходного напряжения	<135 В	<250 В	<300 В
	Защита от холостого хода	Есть, восстанавливается автоматически		
	Защита от короткого замыкания	Есть, восстанавливается автоматически		
ГОСТ	Сертификаты	CE, EAC, RoHS		
	ЭМС	EN 55015, EN61547, EN61000-3-2, EN61000-3-3		
	Безопасность	EN61347-1, EN61347-2, EN62493		
Условия эксплуатации	Рабочая температура	-15...+45 °С		
	Температура хранения	-40...+65 °С		
	Температура на корпусе, точка tc	75 °С		
	Класс защиты корпуса	IP20		
	Срок службы	30'000 часов @ 230 В @ 80% нагрузка @ 25°С		
	Гарантия	5 лет		
	Тип разъема подключения	Безвинтовые контактные зажимы		
	Габариты (ДхШхВ)	240x30x22 мм	280x30x22 мм	280x30x22 мм

Источники питания LUXDATOR серии E-07



Соответствует требованиям ЭМС и безопасности

Корпус «невидимка», ультратонкий Slim-дизайн

Пластиковый корпус

Допустимое сетевое напряжение: 176-264 В

Способ установки: встраиваемый в светильник

Класс защиты от поражения электрическим током I

Высокий КПД, 88%

Активный корректор мощности, 0.95

Коэффициент пульсаций светового потока <1%

Без гальванической развязки

Прочность изоляции 1500 В (вход-земля)

Класс защиты корпуса: IP20

100% проверка каждого ИПС в течение 4-х часов при максимальной нагрузке

RIGHT SOLUTION FOR YOUR LED LIGHT

Технические характеристики

Модель источника питания		D-CC 36W-350mA-E-07	D-CC 42W-300mA-E-07	D-CC 50W-350mA-E-07
Входные параметры	Напряжение питания	220 – 240 В		
	Частота напряжения питания	50 – 60 Гц		
	Power Factor	0.95		
	Потребляемый ток	0.19 А	0.21 А	0.27 А
	Эффективность	>88% @ 230 В @ 100% нагрузка		
Выходные параметры	Выходная мощность	17.5 – 36 Вт	30 – 42 Вт	35 – 50 Вт
	Выходной ток	350 мА±5%	300 мА±5%	350 мА±5%
	Выходное напряжение	50 – 105 В	100 – 140 В	100 – 140 В
	Пульсации светового потока	<1%	<1%	<1%
	Время включения	1.2 с		
Комплекс защит	Гальваническая развязка	Без гальванической развязки		
	Прочность изоляции	1500 В (вход-земля)		
	Напряжение холостого хода	<135 В	<180 В	<180 В
	Защита от превышения выходного напряжения	<135 В	<180 В	<180 В
	Защита от холостого хода	Есть, восстанавливается автоматически		
	Защита от короткого замыкания	Есть, восстанавливается автоматически		
ГОСТ	Сертификаты	CE, EAC, RoHS		
	ЭМС	EN 55015, EN61547, EN61000-3-2, EN61000-3-3		
	Безопасность	EN61347-1, EN61347-2, EN62493		
Условия эксплуатации	Рабочая температура	-15...+45 °С		
	Температура хранения	-40...+65 °С		
	Температура на корпусе, точка tc	75 °С		
	Класс защиты корпуса	IP20		
	Срок службы	30'000 часов @ 230 В @ 80% нагрузка @ 25°С		
	Гарантия	5 лет		
	Тип разъема подключения	Безвинтовые контактные зажимы		
	Габариты (ДхШхВ)	324x20x16 мм		

Источники питания LUXDATOR серии G-02



- Соответствует требованиям ЭМС и безопасности
- Компактное исполнение корпуса
- Пластиковый корпус
- Допустимое сетевое напряжение: 176-264 В
- Способ установки: независимый (встраиваемый, выносной)
- Класс защиты от поражения электрическим током II
- Высокий КПД, 88%
- Активный корректор мощности, 0.95
- Коэффициент пульсаций светового потока <5%
- Гальваническая развязка, SELV, двойная изоляция
- Прочность изоляции 3710 (вход-выход)
- Класс защиты корпуса: IP20
- 100% проверка каждого ИПС в течение 4-х часов при максимальной нагрузке

RIGHT SOLUTION FOR YOUR LED LIGHT

Технические характеристики

Модель источника питания		D-CC 36W-350mA-G-02	D-CC 58W-500mA-G-02	D-CC 75W-700mA-G-02
Входные параметры	Напряжение питания	220 – 240 В		
	Частота напряжения питания	50 – 60 Гц		
	Power Factor	0.95		
	Потребляемый ток	0.19 А	0.29 А	0.37 А
	Эффективность	>88% @ 230 В @ 100% нагрузка		
Выходные параметры	Выходная мощность	24.5 – 36 Вт	35 – 58 Вт	49 – 75 Вт
	Выходной ток	350 мА±5%	500 мА±5%	700 мА±5%
	Выходное напряжение	70 – 105 В	70 – 115 В	70 – 108 В
	Пульсации светового потока	<5%	<5%	<5%
	Время включения	1.2 с		
Комплекс защит	Гальваническая развязка	Есть, безопасный разделительный трансформатор		
	Прочность изоляции	3710 В (вход-выход), 1480 В (вход-земля)		
	Напряжение холостого хода	<120 В	<120 В	<120 В
	Защита от превышения выходного напряжения	<120 В	<120 В	<120 В
	Защита от холостого хода	Есть, восстанавливается автоматически		
	Защита от короткого замыкания	Есть, восстанавливается автоматически		
ГОСТ	Сертификаты	CE, EAC, RoHS		
	ЭМС	EN 55015, EN61547, EN61000-3-2, EN61000-3-3		
	Безопасность	EN61347-1, EN61347-2, EN62493		
Условия эксплуатации	Рабочая температура	-15...+45 °С		
	Температура хранения	-40...+65 °С		
	Температура на корпусе, точка tc	75 °С		
	Класс защиты корпуса	IP20		
	Срок службы	30'000 часов @ 230 В @ 80% нагрузка @ 25°С		
	Гарантия	5 лет		
	Тип разъема подключения	Винтовые контактные зажимы		
	Габариты (ДхШхВ)	140x45x27 мм	160x50x35 мм	160x50x35 мм

Источники питания LUXDATOR серии G-03



Соответствует требованиям ЭМС и безопасности

Компактное исполнение корпуса

Металлический корпус

Допустимое сетевое напряжение: 176-264 В

Способ установки: встраиваемый

Класс защиты от поражения электрическим током I

Высокий КПД, 88%

Активный корректор мощности, 0.97

Коэффициент пульсаций светового потока <5%

Гальваническая развязка, SELV, усиленная изоляция

Прочность изоляции 3710 (вход-выход)

Класс защиты корпуса: IP20

100% проверка каждого ИПС в течение 4-х часов при максимальной нагрузке

RIGHT SOLUTION FOR YOUR LED LIGHT

Технические характеристики

Модель источника питания		D-CC	D-CC	D-CC	D-CC
		36W-350mA-G-03	58W-350mA-G-03	58W-500mA-G-03	75W-700mA-G-03
Входные параметры	Напряжение питания	220 – 240 В			
	Частота напряжения питания	50 – 60 Гц			
	Power Factor	0.97			
	Потребляемый ток	0.19 А	0.31 А	0.31 А	0.38 А
Эффективность		>88% @ 230 В @ 100% нагрузка			
Выходные параметры	Выходная мощность	24.5 – 36 Вт	35 – 58 Вт	40 – 58 Вт	49 – 75 Вт
	Выходной ток	350 мА±5%	350 мА±5%	500 мА±5%	1x700 мА±5% 2x350 мА±5%
	Выходное напряжение	70 – 105 В	99 – 165 В	80 – 115 В	70 – 108 В
	Пульсации светового потока	<1%	<5%	<5%	<5%
	Время включения	1.2 с			
Комплекс защит	Гальваническая развязка	Есть, безопасный разделительный трансформатор			
	Прочность изоляции	3710 В (вход-выход), 1480 В (вход-земля)			
	Напряжение холостого хода	<120 В	<180 В	<120 В	<120 В
	Защита от превышения выходного напряжения	При превышении выходного напряжения ИПС автоматически снижает выходной ток (constant power)			
	Защита от холостого хода	Есть, восстанавливается автоматически			
	Защита от короткого замыкания	Есть, восстанавливается автоматически			
ГОСТ	Сертификаты	CE, EAC, RoHS			
	ЭМС	EN 55015, EN61547, EN61000-3-2, EN61000-3-3			
	Безопасность	EN61347-1, EN61347-2, EN62493			
Условия эксплуатации	Рабочая температура	-15...+45 °С			
	Температура хранения	-40...+65 °С			
	Температура на корпусе, точка tc	70 °С			
	Класс защиты корпуса	IP20			
	Срок службы	30'000 часов @ 230 В @ 80% нагрузка @ 25 °С			
	Гарантия	5 лет			
	Тип разъема	Безвинтовые контактные зажимы			
	Габариты (ДхШхВ)	280x30x22	230x40x30	230x40x30	230x40x30

Аварийный источник питания LUXDATOR G-03-E-1



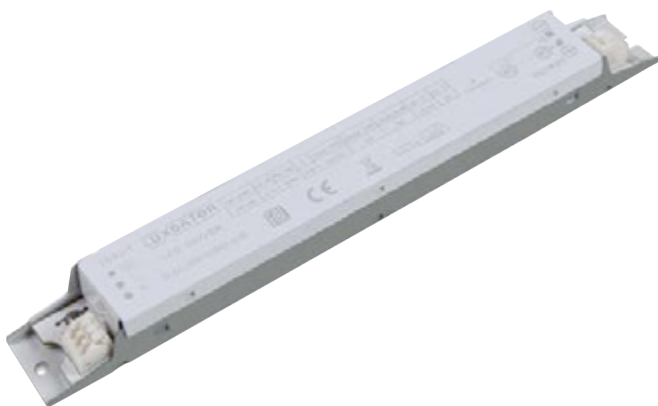
Соответствует требованиям ЭМС и безопасности
Универсальный драйвер со встроенным блоком аварийного питания
Металлический корпус
Допустимое сетевое напряжение: 176-264 В
Способ установки: встраиваемый
Класс защиты от поражения электрическим током I
Высокий КПД, 85%
Активный корректор мощности, 0.95
Коэффициент пульсаций светового потока <1%
Гальваническая развязка, SELV, усиленная изоляция
Прочность изоляции 3710 (вход-выход)
Класс защиты корпуса: IP20
100% проверка каждого ИПС в течение 4-х часов при максимальной нагрузке

RIGHT SOLUTION FOR YOUR LED LIGHT

Технические характеристики

Модель источника питания		D-CC 36W-350mA-G-03-E-1
Входные параметры	Напряжение питания	220 – 240 В
	Частота напряжения питания	50 – 60 Гц
	Power Factor	0.95
	Потребляемый ток	0.2 А
	Эффективность	>85% @ 230 В @ 100% нагрузка
Выходные параметры	Выходная мощность	24.5 – 36 Вт
	Выходной ток	350 мА±5%
	Выходное напряжение	70 – 105 В
	Пульсации светового потока	<1%
	Время включения	1.2 с
Аварийный режим	Время работы в аварийном режиме	1 час
	Тип батареи	Li-ion 3.7 В /2.6 Ач
	Мощность в аварийном режиме	3 Вт
	Тестирование	Вручную/ самотестирование раз в месяц/ самотестирование раз в год
Комплекс защит	Гальваническая развязка	Есть, безопасный разделительный трансформатор
	Прочность изоляции	3710 В (вход-выход), 1480 В (вход-земля)
	Напряжение холостого хода	<120 В
	Защита от превышения выходного напряжения	<120 В
	Защита от холостого хода	Есть, восстанавливается автоматически
Защита от короткого замыкания	Есть, восстанавливается автоматически	
ГОСТ	Сертификаты	CE, EAC, RoHS
	ЭМС	EN 55015, EN61547, EN61000-3-2, EN61000-3-3
	Безопасность	EN61347-1, EN61347-2-7, EN61347-2-13, EN62493
Условия эксплуатации	Рабочая температура	-15...+45 °С
	Температура хранения	-40...+65 °С
	Температура на корпусе, точка tc	70 °С
	Класс защиты корпуса	IP20
	Срок службы	30'000 часов @ 230 В @ 80% нагрузка @ 25°С
	Гарантия	5 лет
	Тип разъема	Безвинтовые контактные зажимы
	Габариты (ДхШхВ)	230x40x30 мм

Источники питания LUXDATOR серии G-05



Соответствует требованиям ЭМС и безопасности

Компактное исполнение корпуса

Металлический корпус

Допустимое сетевое напряжение: 176-264 В

Способ установки: встраиваемый

Класс защиты от поражения электрическим током I

Высокий КПД, 88%

Активный корректор мощности, 0.97

Коэффициент пульсаций светового потока <1%

Гальваническая развязка, SELV, усиленная изоляция

Прочность изоляции 3710 (вход-выход)

Класс защиты корпуса: IP20

100% проверка каждого ИПС в течение 4-х часов при максимальной нагрузке

RIGHT SOLUTION FOR YOUR LED LIGHT

Технические характеристики

Модель источника питания		D-CC 36W-350mA-G-05	D-CC 58W-350mA-G-05	D-CC 58W-500mA-G-05
Входные параметры	Напряжение питания	220 – 240 В		
	Частота напряжения питания	50 – 60 Гц		
	Power Factor	0.95	0.97	0.97
	Потребляемый ток	0.19 А	0.31 А	0.31 А
	Эффективность	>88% @ 230 В @ 100% нагрузка		
Выходные параметры	Выходная мощность	24.5 – 36 Вт	34.6 – 58 Вт	40 – 58 Вт
	Выходной ток	350 мА±5%	350 мА±5%	500 мА±5%
	Выходное напряжение	70 – 105 В	99 – 165 В	80 – 115 В
	Пульсации светового потока	<1%	<1%	<1%
	Время включения	1.2 с		
Комплекс защит	Гальваническая развязка	Есть, безопасный разделительный трансформатор		
	Прочность изоляции	3710 В (вход-выход), 1480 В (вход-земля)		
	Напряжение холостого хода	<120 В	<220 В	<180 В
	Защита от превышения выходного напряжения	<120 В	<220 В	<180 В
	Защита от холостого хода	Есть, восстанавливается автоматически		
	Защита от короткого замыкания	Есть, восстанавливается автоматически		
ГОСТ	Сертификаты	CE, EAC, RoHS		
	ЭМС	EN 55015, EN61547, EN61000-3-2, EN61000-3-3		
	Безопасность	EN61347-1, EN61347-2, EN62493		
Условия эксплуатации	Рабочая температура	-15...+45 °С		
	Температура хранения	-40...+65 °С		
	Температура на корпусе, точка tc	70 °С		
	Класс защиты корпуса	IP20		
	Срок службы	30'000 часов @ 230 В @ 80% нагрузка @ 25°С		
	Гарантия	5 лет		
	Тип разъема	Безвинтовые контактные зажимы		
	Габариты (ДхШхВ)	240x30x22 мм		

Источники питания LUXDATOR серии G-06



Соответствует требованиям ЭМС и безопасности

Корпус «невидимка», ультратонкий Slim-дизайн

Пластиковый корпус

Допустимое сетевое напряжение: 176-264 В

Способ установки: встраиваемый в светильник

Класс защиты от поражения электрическим током I

Высокий КПД, 88%

Активный корректор мощности, 0.95

Коэффициент пульсаций светового потока <1%

С разделительным трансформатором класса I

Прочность изоляции 1500 В (вход-выход)

Класс защиты корпуса: IP20

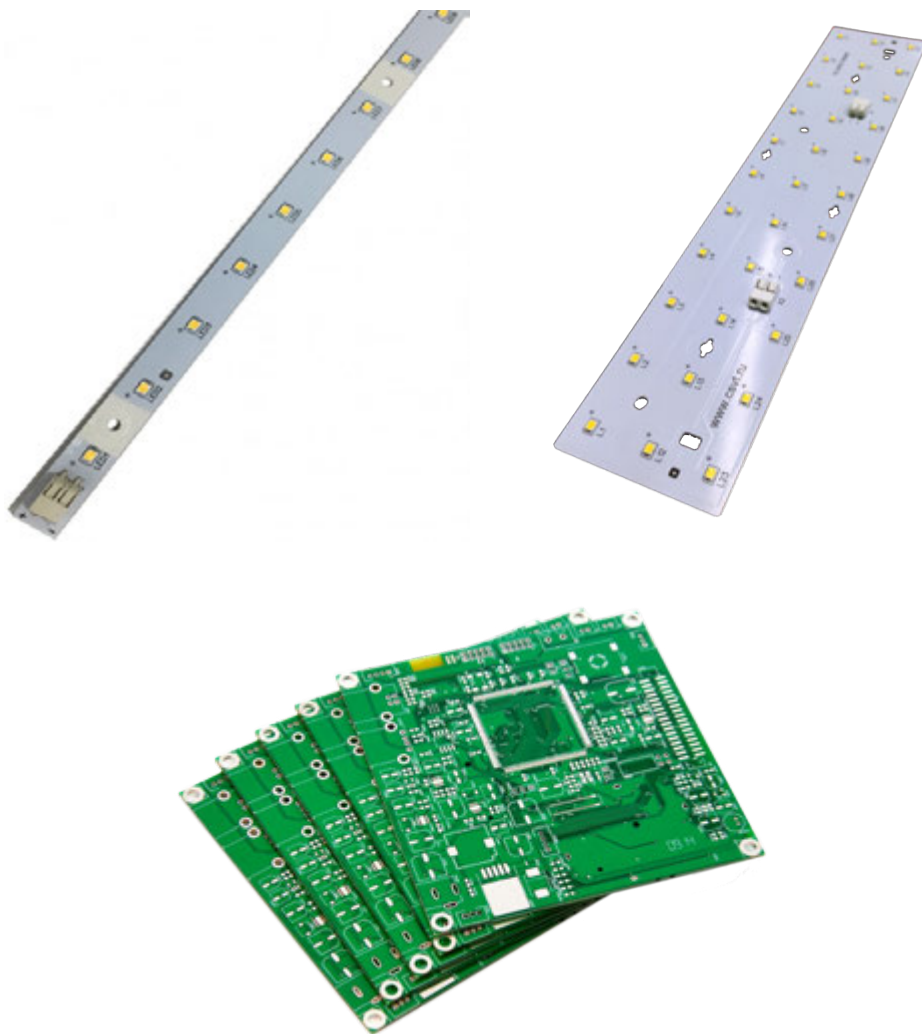
100% проверка каждого ИПС в течение 4-х часов при максимальной нагрузке

RIGHT SOLUTION FOR YOUR LED LIGHT

Технические характеристики

Модель источника питания		D-CC 32W-350mA-G-06	D-CC 35W-300mA-G-06	D-CC 36W-350mA-G-06
Входные параметры	Напряжение питания	220 – 240 В		
	Частота напряжения питания	50 – 60 Гц		
	Power Factor	0.95		
	Потребляемый ток	0.15 А	0.19 А	0.19 А
	Эффективность	>88% @ 230 В @ 100% нагрузка		
Выходные параметры	Выходная мощность	21 – 32 Вт	21 – 35 Вт	24.5 – 36 Вт
	Выходной ток	350 мА±5%	300 мА±5%	350 мА±5%
	Выходное напряжение	60 – 92 В	70 – 117 В	70 – 105 В
	Пульсации светового потока	<1%	<1%	<1%
	Время включения	1.2 с		
Комплекс защит	Гальваническая развязка	Разделительный трансформатор класса I		
	Прочность изоляции	1500 В (вход-выход)		
	Напряжение холостого хода	<135 В	<135 В	<135 В
	Защита от превышения выходного напряжения	<135 В	<135 В	<135 В
	Защита от холостого хода	Есть, восстанавливается автоматически		
	Защита от короткого замыкания	Есть, восстанавливается автоматически		
ГОСТ	Сертификаты	CE, EAC, RoHS		
	ЭМС	EN 55015, EN61547, EN61000-3-2, EN61000-3-3		
	Безопасность	EN61347-1, EN61347-2, EN62493		
Условия эксплуатации	Рабочая температура	-15...+45 °С		
	Температура хранения	-40...+65 °С		
	Температура на корпусе, точка tc	85 °С		
	Класс защиты корпуса	IP20		
	Срок службы	30'000 часов @ 230 В @ 80% нагрузка @ 25°С		
	Гарантия	5 лет		
	Тип разъема подключения	Безвинтовые контактные зажимы		
	Габариты (ДхШхВ)	324x20x16 мм		

Светодиодные модули и печатные платы



RIGHT SOLUTION FOR YOUR LED LIGHT

Компания LUXDATOR предлагает широкий ассортимент печатных плат и светодиодных модулей любой сложности для светильников внутреннего и наружного применения.

На основе светодиодных модулей LUXDATOR можно с низкими начальными затратами создавать экономичные осветительные устройства с высокими требованиями к энергоэффективности, качеству света и ресурсу эксплуатации.

Светодиодные модули производятся на автоматизированных установках поверхностного монтажа и поставляются в групповых платах с технологическими полями. На групповой плате модули друг от друга отделены методом скрайбирования (нанесение несквозных двусторонних надрезов).

Основные характеристики

- Материал платы: алюминий, FR-2, FR-4, СЕМ-3
- Теплопроводность 1 Вт/м·К, 2 Вт/м·К
- Толщина платы: 1 мм, 1.5 мм, 1.6 мм, 2 мм
- Толщина дорожек 18 мкм, 35 мкм
- Покрытие: HASL, OSP
- Цвет маски: белый
- Дополнительный слой защитной маски EXTRAPAINТ вокруг крепежных отверстий
- Способ подключения: разъем аналог WAGO, площадка под пайку

Модель светодиодного модуля	VITA	SEVA	ZARA
Количество модулей в блоке	18	18	17
Тип светодиода	3528		
Количество светодиодов	16	21	51
Световой поток	1150 лм	1090 лм	2800 лм
Максимальный рабочий ток	350 мА		
Рабочее напряжение	25.7 В	21.7 В	51.2 В
Мощность	9 Вт	7.3 Вт	17.9 Вт
Индекс цветопередачи	>80		
Цветовая температура	4000 К, 5000 К		
Угол излучения светодиодов	120°		
Способ подключения	Самозажимной разъем/площадка под пайку		
Габариты модуля без разъема	510x12.6x1.7 мм	510x12.6x1.7 мм	1200x14x1.7 мм
Габариты модуля с разъемом	510x12.6x5.7 мм	510x12.6x5.7 мм	1200x14x5.7 мм
Срок службы	50 000 часов при температуре 50°С		

Оптические линзы



RIGHT SOLUTION FOR YOUR LED LIGHT

Компания LUXDATOR предлагает широкий ассортимент оптических линз для светильников внутреннего и наружного применения.

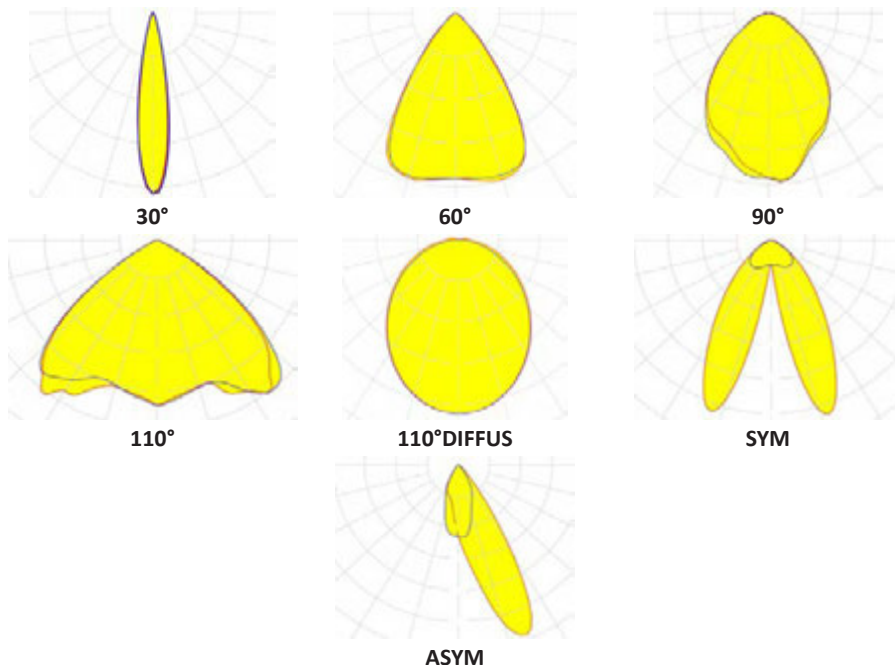
Модельный ряд оптики предназначен для освещения торговых пространств, офисных помещений, автомобильных дорог, железнодорожных платформ, производственных цехов и многих других объектов.

Оптика с углами 30° , 60° , 90° и 110° позволяет создать равномерное освещение горизонтальных поверхностей и получить одинаковый уровень освещенности с разных типовых высот установки светильника.

Есть оптика, разработанная специально для супермаркетов и складских помещений. Она концентрирует свет на стеллажах, а не в проходах.

Ассиметричная оптика предназначена для равномерного освещения вертикальных объектов (стен, вертикальных панно). Специальный диффузный рассеиватель, позволяет использовать светильники прямого света в офисах и административных помещениях, уменьшив слепящее воздействие от светодиодов до минимума.

Типы КСС



MANUFACTURING PLANT IN CHINA:

NINGBO LUXDATOR ELECTRICAL Co., Ltd.

No. 169 ShanShan Road
WangChun Industrial Zone, YinZhou, NingBo
ZheJiang, China
Zip Code: 315153
TEL: +86-0574-88027063

www.luxdator.com

REPRESENTATION IN RUSSIA:

LLC "LUXDATOR"

Zip Code: 127282
House 7, Building 1, Chermiansky proezd
Moscow, Russian Federation
Tel: +7-499-3222250
E-mail: boris@luxdator.com

www.luxdator.com

REPRESENTATION IN EU:

LUXDATOR Co., Ltd.

Lannova Av. 205/16, 370 01 Budweis
Czech Republic
Tel.: +420 774 955 005
E-mail: eu@luxdator.com

www.luxdator.com