

## ТРЕБОВАНИЯ К БЕЗОПАСНОСТИ

Изделие обладает достаточной надежностью, в соответствии с действующими техническими правилами. Несоблюдение требований безопасности может повлечь за собой выход изделия из строя, либо причинить вред людям и имуществу, в следствии механического или электрического воздействия.

1. Работы по установке и обслуживанию светильника можно проводить только убедившись в том, что питание сети отключено. Перед установкой убедитесь в наличии защитного устройства в сети (автоматический выключатель, предохранитель).
2. При эксплуатации необходимо располагать светильник и электропроводку вдали от химически активной среды, горячих и легковоспламеняющихся предметов и поверхностей.
3. Регулярно проверяйте все электрические соединения и целостность проводки. Запрещено подключение и использование светильника при поврежденной проводке, с треснувшим стеклом. Запрещено устанавливать светильник на легковоспламеняющиеся материалы, например, древесный шпон и материалы на основе дерева толщиной менее 2 мм.
4. Запрещено производить подключение светильника проводом с нетермостойкой изоляцией.
5. Запрещается эксплуатация светильника без защитного заземления.
6. Запрещается эксплуатация светильника с поврежденным корпусом или защитным стеклом.
7. Запрещается эксплуатация светильника с незагерметизированным местом присоединения к электрической сети.
8. При обнаружении неисправности обесточьте светильник и обратитесь к квалифицированному специалисту для выявления причины.

## МОНТАЖ И ПОДКЛЮЧЕНИЕ

Во избежание ошибок при установке и использовании обратитесь к квалифицированному специалисту.

1. Извлеките светильник из упаковки и убедитесь в его целостности.
2. Выполните разметку и подготовку монтажных отверстий.
3. Установите крепеж (в комплект не входит). При выборе крепежа учитывайте материал и тип опорной поверхности.
4. Закрепите светильник.
5. Обесточьте сетевой кабель (трехжильный кабель с сечением жилы от 0,75 мм<sup>2</sup> до 1,5 мм<sup>2</sup>). Не входит в комплект поставки.
6. Присоедините провода питания и заземляющий провод к соответствующим зажимам клеммной колодки (приобретается отдельно) в соответствии с указанной полярностью. Желто-зеленый провод - заземление, коричневый провод - фаза, синий провод - ноль. При этом место подключения должно быть загерметизировано.
7. Запрещается эксплуатация светильника с незагерметизированным местом присоединения к электрической сети. Потребитель должен обеспечить степень защиты соединения не ниже степени защиты светильника. Для обеспечения высокой степени защиты (IP) места соединения потребуются использование соответствующих средств (защищенные от проникновения пыли и влаги клеммные колодки, распаячные коробки т.д.)
8. Наличие заземления и наличие защитного устройства в цепи питания (автоматический выключатель, предохранитель) обязательны. При подключении светильников рекомендуется использовать УЗО (Устройство защитного отключения).

**Внимание:** Нарушение правил установки угрожает безопасной эксплуатации изделия и влечет утрату гарантийных обязательств.

## ПРАВИЛА ЭКСПЛУАТАЦИИ

1. Эксплуатация светильника должна производиться в соответствии с «Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей» и настоящей инструкцией.
2. Светильники рассчитаны для работы в сети переменного тока 230 В, 50 Гц. Качество электроэнергии должно соответствовать ГОСТ 32144-2013. Питающая сеть должна быть защищена от коммутационных и грозовых импульсных помех.
3. В процессе эксплуатации светильника на его поверхности может скапливаться пыль, что уменьшает его потребительские свойства. Один - два раза в год (зависит от степени загрязнения) необходимо протереть изделие, проверить надежность подключения изделия к сети, при необходимости провести ревизию соединения. Для очистки наружной поверхности светильника можно использовать мягкую ткань, смоченную водой, с применением нейтральных моющих средств. Не использовать для очистки растворители и другие агрессивные химикаты.
4. Запрещается, во избежание несчастных случаев, производить ремонт, чистку светильника и замену ИПС в светильнике без отключения напряжения в линии питания светильников.
5. Не использовать в агрессивных средах.

## ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Дата выпуска \_\_\_\_\_

Контроль качества \_\_\_\_\_

Дата продажи \_\_\_\_\_  
М.П.

### ВНИМАНИЕ!

Гарантийный талон действует только при наличии печати производителя. По вопросам сервисного обслуживания обращаться в сервисную службу или к организации-продавцу.

Производитель:  
ООО «ИНТЭКС ГРУПП»  
630078, г. Новосибирск, ул. Пермитина, 24  
WWW.INTEKS-RUSSIA.COM



## ПАСПОРТ НА ИЗДЕЛИЕ

### Светильники светодиодные INTEKS серии Street LENS

Светильники сертифицированы и соответствуют всем необходимым требованиям, предъявляемым к данному типу оборудования. Продукция соответствует требованиям ТР ЕАЭС N RU Д-РУ.РА02.В.18869/23 от 10.03.2023 действует до 02.03.2028 и изготавливается в соответствии с ТУ 3461-002-34503882-2014. Декларация соответствия ЕАЭС N RU Д-РУ.РА01.В.99467/24 07.02.2024 года.

## НАЗНАЧЕНИЕ

Светильники светодиодные серии INTEKS Street LENS предназначены для освещения дорог категорий IА, IБ, II, III, IV, V, пешеходных тротуаров, парковых зон, улиц, открытых складов, входов в подъезд, территорий предприятий, мостов и транспортных тоннелей. Благодаря наличию вторичной оптики с различными типами КСС, данный светильник может решать множество задач в уличном освещении.

## КОМПЛЕКТАЦИЯ

Светильник, паспорт изделия, упаковка.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование светильника	Street LENS-50	Street LENS-70	Street LENS-100	Street LENS-100/2	Street LENS-120	Street LENS-150
Потребляемая мощность, Вт	50	70	100	100	120	150
Напряжение питания	220 (120-277) В					
Частота питающей сети током	50-60 Гц					
Класс защиты от пораж. элек.	I					
Защита от 380 В	Есть					
Тип КСС	Д, Г90, Г60, К30, К20, Ш, Ш1					
Количество светодиодов, шт.	24	24	48	48	48	72
Световой поток модуля, Лм	10 500	14 700	21 650	21 650	25 200	31 500
Цветовая температура, К	4 000 / 5 000					
Индекс цветопередачи, Ra	80					
КПД источника питания, %	90					
Коэффициент пульсации, %	<1%					
Коэффициент мощности, cos φ	0,95					
Температура окруж. среды, °С	от -45 до +50					
Габаритные размеры, мм ДхШхВ	410*90*130	410*90*130	770*90*130	410*180*130	770*90*130	410*270*130
Материал корпуса	Анодированный алюминий					
Материал рассеивателя	PC					
Степень защиты, IP	IP67					
Масса, кг	1,9	2,0	3	3,4	3,1	4,7
Срок службы изделия, лет	10					

**Примечание:** Производитель оставляет за собой право вносить в конструкцию и комплектацию изделия технические изменения и усовершенствования (технические параметры и/или внешний вид, массогабаритные характеристики), не ухудшающие технические характеристики изделия, в любое время и без предварительного уведомления.

## ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Уважаемый Покупатель, данным гарантийным талоном компания подтверждает отсутствие каких-либо дефектов в купленном Вами изделии и обязуется обеспечивать бесплатный ремонт и замену вышедших из строя элементов в течение всего гарантийного срока, который продлевается на время нахождения изделия в сервисном центре. Однако Производитель оставляет за собой право отказа от бесплатного гарантийного ремонта в случае несоблюдения изложенных ниже условий гарантии.

### 1. УСЛОВИЯ ГАРАНТИИ:

**1.1.** Гарантийное обслуживание производится только в авторизованных сервисных центрах, путем ремонта или замены изделия с аналогичными потребительскими качествами; транспортировка до места ремонта за счет Покупателя.

**1.2.** На гарантийный ремонт принимается изделие, не имеющее механических повреждений, при предъявлении гарантийного талона изготовителя с отметкой даты продажи, либо иных документов, подтверждающих, что гарантийный срок не истек (первичные учетные документы, товаросопроводительные документы, подтверждающие передачу изделия).

**1.3.** После окончания гарантийного срока гарантийное обслуживание не предоставляется. В случае, если заявка на гарантийное обслуживание была подана до истечения гарантийного срока, гарантийное обслуживание изделия выполняется.

**1.4.** Изделие принимается на гарантийный ремонт в упаковке, которая обеспечивает сохранность при транспортировке всех комплектующих.

**1.5.** Утраченный гарантийный талон не восстанавливается.

**1.6.** В случае утери гарантийного талона, гарантийный период составляет 12 месяцев с даты выпуска изделия.

**1.7.** Условия гарантии на изделие распространяется в случае снижения светового потока более чем на 30%.

**1.8.** Гарантийный срок эксплуатации изделия составляет 60 месяцев со дня продажи покупателю, но не более 72 месяцев со дня выпуска предприятием-изготовителем.

**1.9.** При несоблюдении правил хранения и транспортировки организациями-посредниками, Производитель не несет ответственности перед конечными покупателями за сохранность и качество продукции.

**1.10.** Для обеспечения безотказной работы изделия, следует соблюдать основные правила установки и эксплуатации изделия, описанные в техническом паспорте изделия. Эти работы могут быть выполнены как самим потребителем, при наличии соответствующей квалификации, так и авторизованными сервисными центрами Производителя. Также потребитель может воспользоваться услугами других специалистов, имеющих разрешительную документацию на проведение подобных работ, при этом необходимо принять во внимание следующие рекомендации:

**1.10.1.** При покупке изделия требуйте у организации-продавца проверку комплектности и работоспособности изделия в Вашем присутствии.

**1.10.2.** Внимательно изучите приведенную в гарантийном талоне информацию.

**1.10.3.** Перед монтажом изделия убедитесь в соответствии номинального напряжения сети ~ 230В, 50Гц.

**1.10.4.** Сохраняйте гарантийный талон на период гарантийного срока эксплуатации изделия.

**1.10.5.** При появлении неисправностей изделия, обратитесь в отдел гарантийного обслуживания.

## 2. ГАРАНТИЯ НА ИЗДЕЛИЯ И КОМПЛЕКТУЮЩИЕ НЕ ДЕЙСТВУЕТ В СЛЕДУЮЩИХ СЛУЧАЯХ:

**2.1.** Серийный номер изделия, указанный в гарантийном талоне, не соответствует номеру самого изделия.

**2.2.** Изделие имеет следы вскрытия или ремонта лицами или организациями, не уполномоченными для проведения таких работ.

**2.3.** Неправильная транспортировка при возврате на завод-изготовитель или авторизованному поставщику сервисных услуг.

**2.4.** Недостатки изделия, в том числе повреждения, вызванные независимыми от производителя причинами, такими как перепады напряжения питающей сети выше допустимого рабочего значения, природные явления или стихийные бедствия, пожар и т.п.

**2.5.** Частичного выхода из строя электронных компонентов, не повлекших за собой спад суммарного светового потока более, чем на 30%.

**2.6.** Неправильное подключение изделия с другими системами.

**2.7.** Дефекты системы или ее элементов, в которой использовалось данное изделие.

**2.8.** Использование рабочих параметров, отличных от обозначенных в техническом паспорте, прилагаемом к изделию.

**2.9.** Внесение конструктивных изменений в изделие без согласования с заводом-изготовителем, а также установка комплектующих, не предусмотренных технической документацией и техническим паспортом.

*Не является недостатками внешние повреждения изделий (царапины, вмятины, выцветание пластмассовых деталей, загрязнение), возникшие в период эксплуатации.*

*Услуги по установке (монтажу/демонтажу) изделий, работы, связанные с наладкой и профилактическим обслуживанием изделий, не входят в стандартные гарантийные обязательства и выполняются сервисной службой завода-изготовителя, либо уполномоченными организациями за дополнительную плату.*

### 3. ПРАВИЛА ТРАНСПОРТИРОВКИ И ХРАНЕНИЯ:

**3.1.** Изделие транспортируется в штатной транспортной упаковке любым видом транспорта при условии защиты его от механических повреждений и непосредственного воздействия атмосферных осадков.

**3.2.** Изделие (в упаковке и без нее) допускается к хранению на стеллажах в закрытых сухих отапливаемых помещениях, в условиях, исключающих воздействие на них нефтепродуктов и агрессивных сред, на расстоянии не менее одного метра от отопительных и нагревательных приборов.

**3.3.** Изделия на складах поставщика и потребителя должны храниться в условиях хранения 2 по **ГОСТ 15150** при отсутствии в воздухе кислотных, щелочных и других агрессивных примесей. Гарантийный срок хранения - 1 год со дня их изготовления.

**3.4.** Температура транспортировки и хранения от -25 до +45 °С, при относительной влажности не более 80%.

### 4. ЗАПРЕЩАЕТСЯ

**4.1.** Установка изделия при подключенном напряжении.

**4.2.** Эксплуатация изделия без заземления.

**4.3.** Самостоятельный ремонт изделия.

**4.4.** Подключение изделия в одну электросеть с промышленными печами, термокамерами, сварочным или холодильным оборудованием и любой другой нагрузкой с фазовым регулированием мощности.

*Обратите внимание на наличие даты продажи, печати и подписи продавца. В противном случае срок гарантии отсчитывается с даты производства, которая указана в техническом паспорте изделия.*