

## УКАЗАНИЕ МЕР БЕЗОПАСНОСТИ

- ☒ Во избежание несчастных случаев категорически запрещается:
  - ☒ Разбирать светильник.
  - ☒ Производить монтаж и демонтаж светодиодной оптики при включенном электропитании.
- ☒ В целях повышения надежности и увеличения срока службы светодиодной оптики рекомендуется периодически осматривать находящуюся в эксплуатации светодиодный светильник с целью обнаружения возможного загрязнения, механических повреждений и оценки работоспособности.
- ☒ Внимание! Светодиодный светильник излучает яркий свет. Избегайте прямого попадания луча света в глаза! При прямом попадании в глаза возможно временное ослепление и повреждение сетчатки глаза!
- ☒ Внимание! Перед установкой светодиодного светильника отключите питание!
- ☒ Внимание! Установка и ремонт устройства должны осуществляться квалифицированными специалистами.

## ПРАВИЛА ТРАНСПОРТИРОВКИ И ХРАНЕНИЯ

- ☐ Каждый светильник упаковывается в картонную коробку.
- ☐ Изделия транспортируются в штатной транспортной таре любым видом транспорта при условии защиты их от механических повреждений и непосредственного воздействия атмосферных осадков.
- ☐ Температура хранения от -50 °С до +50 °С при относительной влажности не более 95%.

## ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

- ☐ Гарантийный срок эксплуатации светильника составляет 5 лет со дня продажи покупателю.
- ☐ При отсутствии штампа магазина или торговой организации срок гарантии исчисляется со дня выпуска изделия предприятием-изготовителем, который указывается в настоящем паспорте.
- ☐ При не соблюдении правил хранения и транспортирования организациями-посредниками (дилерами) предприятие-изготовитель не несет ответственности перед конечными покупателями за сохранность и качество продукции.
- ☐ Для ремонта светильника в период гарантийного срока требуется предоставить акт рекламации с указанием условий, при которых была выявлена неисправность, и предъявить само изделие с паспортом предприятию-изготовителю или представителю.
- ☐ К гарантийному ремонту принимаются изделия, не имеющие механических повреждений, при сохранении защитных наклеек и паспорта предприятия-изготовителя.

## СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Светодиодный светильник GSLNO  соответствует техническим условиям.  
ТУ 3461-002-99900861-2015 и признан годным к эксплуатации.



Заводской номер  Дата выпуска  ОТК

## ПРОИЗВОДИТЕЛЬ

ООО «ТЭМ-Инвест»  
Тел.: (8552) 54-45-75, 54-37-96, e-mail: 399812@mail.ru  
423800, РТ, г. Набережные Челны, Цветочный бульвар, д. 9/24 В

## ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

**GELIOMASTER**

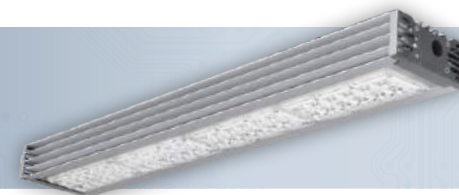
ШТАМП МАГАЗИНА

Изделие  Светодиодный светильник Модель  М.П.

Заводской номер  Дата покупки  Подпись продавца:

# GSLNO

## СВЕТОДИОДНЫЙ СВЕТИЛЬНИК



## ПАСПОРТ И РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Светодиодный светильник GSLNO предназначен для освещения промышленных цехов и логистических комплексов.  
Заменяют светильники ДРЛ, ДНАТ, ДРИ и обеспечивают кратное увеличение экономической эффективности и надежности систем освещения.  
Изготавливаются согласно мировым стандартам безопасности и качества.  
Алюминиевый профиль корпуса обеспечивает оптимальный температурный режим.  
Качественные электронные компоненты делают светильник универсальным решением наружного освещения любой сложности.

## ОСНОВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

- ☑ Низкое потребление электроэнергии при высокой светоотдаче.
- ☑ Стабильная сила света во всем диапазоне питающих напряжений.
- ☑ Отсутствие стробоскопического эффекта, отсутствие пусковых токов, и мгновенное включение (менее 1 сек)
- ☑ Пульсация светового потока не превышает 1 %.
- ☑ Соответствует требованиям ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств»; ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования».
- ☑ Не требует сервисного обслуживания, замены ламп и их утилизации.
- ☑ Не содержит вредных для здоровья и окружающей среды веществ.
- ☑ Вандалозащищенность.
- ☑ Высокий уровень влагозащиты.
- ☑ Отсутствие УФ излучения.
- ☑ Срок службы 25 лет (при 12-ти часовой эксплуатации).

Климатическое исполнение и категории размещения светильника соответствует группам УХЛ 1.

## ОБЩИЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Напряжение постоянного тока	220 В
Диапазон напряжений питающей сети	250-370В DC, 176-278 AC, 45-65 Гц
Цветовая температура	4700-5300 К
Диапазон рабочих температур	±50 °С
Срок службы	100 000 час
Степень защиты	IP 66
Диаграмма светораспределения	К: 15°, 30° Г: 65°, 95° Ш: 160x60°
Светодиоды	SAMSUNG

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование	Мощность, Вт	Питание, В	Световой поток*, Лм	Размеры, мм	Масса, кг
GSLNO-30	28	220	4 260	250 x 128 x 67	2,5
GSLNO-60	56	220	8 520	400 x 128 x 67	2,8
GSLNO-80	84	220	12 780	550 x 128 x 67	3,5
GSLNO-120	112	220	17 040	750 x 128 x 67	4,8
GSLNO-150	140	220	21 300	880 x 128 x 67	5,8
GSLNO-240	224	220	34 080	750 x 266 x 67	9,6

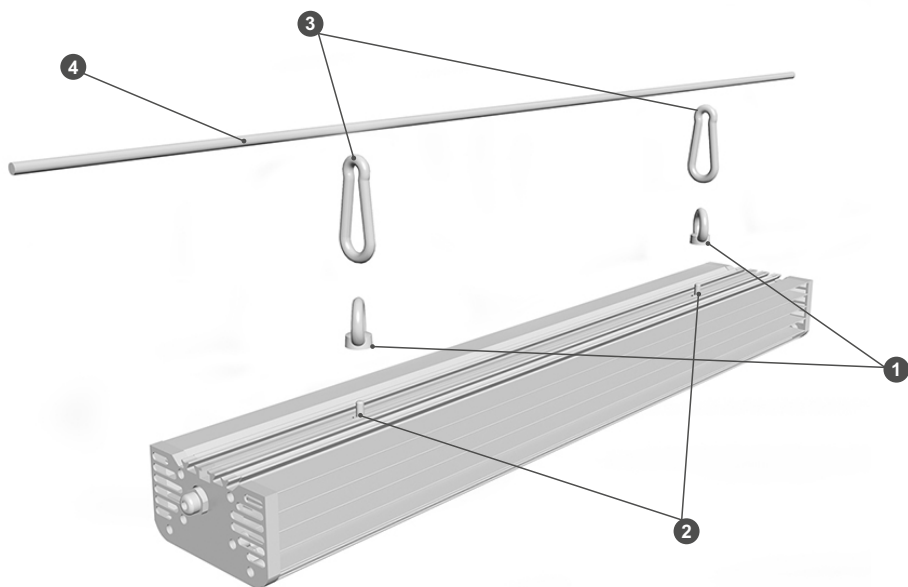
\* Световой поток на светодиодах при температуре светильника 25 °С.  
Данные по выходным характеристикам изделий получены расчетным путем, исходя из характеристик использованных комплектующих.

## КОМПЛЕКТНОСТЬ

Светодиодный светильник GSLNO	1 шт.
Комплект подвесного крепления	2 шт.
Коробка упаковочная	1 шт.
Паспорт и руководство по эксплуатации	1 шт.

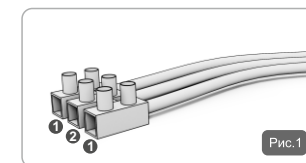
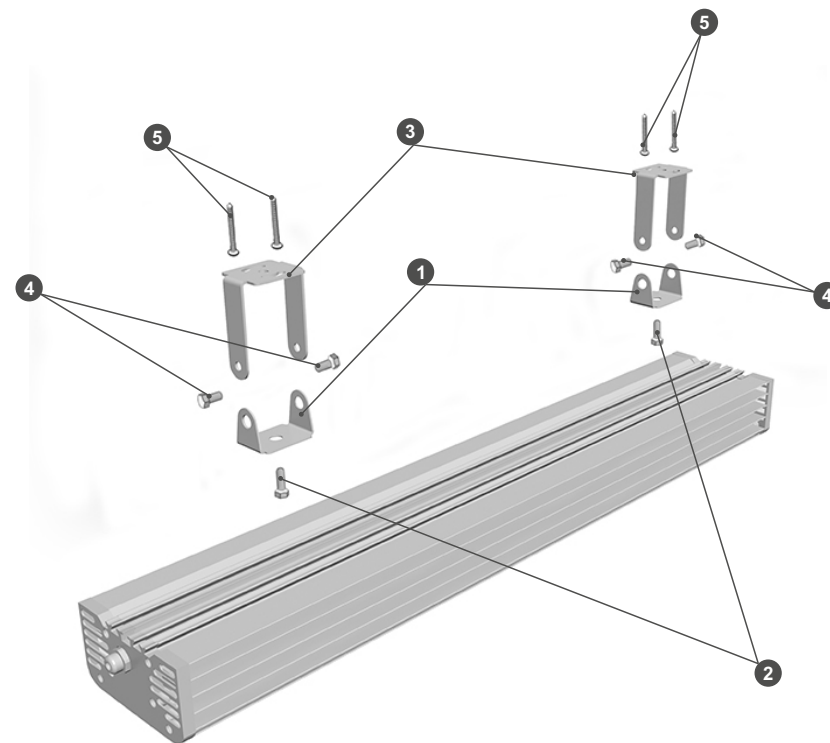
## РУКОВОДСТВО ПО МОНТАЖУ СВЕТИЛЬНИКА

1. Установите кронштейн крепления в пазы корпуса.
2. Прикрепите кронштейн (2) с корпусом светильника с помощью болтов (1).
3. Подвесите светильник на кабель-трос (4) с помощью карабина (3).
4. Подсоедините сетевые провода к клеммной колодке согласно обозначениям (рис. 1)
5. Включите питание и убедитесь в работоспособности светильника.



## РУКОВОДСТВО ПО МОНТАЖУ СВЕТИЛЬНИКА

1. Установите подвесное крепление в пазы корпуса.
2. Прикрепите кронштейн (1) с корпусом светильника с помощью болтов (2).
3. Смонтируйте кронштейн (3) к стене саморезами (5).
4. Закрепите кронштейны (1) и (3) болтами (4).
5. Подсоедините сетевые провода к клеммной колодке согласно обозначениям (рис. 1)
6. Включите питание и убедитесь в работоспособности светильника.



Подсоединение электроприводов к клеммной колодке с проводом защитного заземления (2) и проводами электропитания (1).