

Сделано в КНР
 Производитель: "SHENZHEN LONGOOD INTELLIGENT ELECTRIC CO.,LTD", 1701, корпус 1, научно-исследовательский центр Xinyilingyu, №30, 2-я северная дорога Хунлан, 69, офис, город Шэньчжэнь, провинция Гуандун, Китай

Импортер: ООО ТПК "Вартон", 121354, г. Москва, ул. Дорогобужская, д14, стр.6, Российская Федерация
 www.varton.ru

Служба технической поддержки:
 help@varon.ru



Дата производства _____

Модель	Артикул	Место и дата продажи	Штамп магазина и подпись продавца



ПАСПОРТ и РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ на серию светильников светодиодных PhytoPROF серии GROSS

Основные сведения об изделии

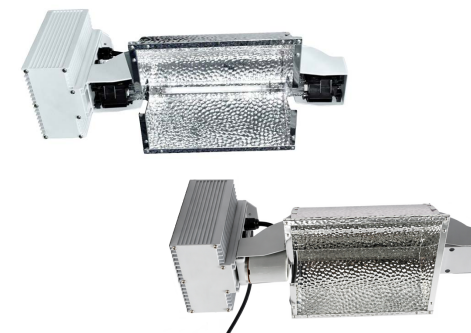
Светодиодные светильники PhytoPROF серии GROSS предназначены для использования в теплицах в качестве дополнительного освещения (досветки). Материал корпуса – алюминий.

Изделия соответствуют требованиям Технических регламентов Таможенного Союза ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования», ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств», ТР ЕАЭС 037/2016 «Об ограничении применения опасных веществ в изделиях электротехники и радиоэлектроники».

Технические характеристики

Общие характеристики:

- Диапазон входного напряжения сети переменного тока – от 380 до 400В с частотой 50 Гц
- Степень защиты изделия, обеспечиваемая оболочкой по ГОСТ 15150 – IP21



- Ударопрочность по IEC 62262:2002 – IK04
- Класс защиты от поражения электрическим током по ГОСТ Р МЭК 60598-1 – I
- Климатическое исполнение и категория размещения по ГОСТ 15150 – У4
- Срок службы – 50000 часов
- Коэффициент пульсации светового потока <5%
- Источник питания – высокочастотный ЭПРА

Комплектность

Светильник – 1 шт.
 Паспорт – 1 шт.
 Упаковка – 1 шт.

Индивидуальные характеристики исполнений изделий

Артикул	Номинальная потребляемая мощность, Вт	Тип цоколя	Тип лампы	Коеф-фициент мощности	Диапазон рабочих температур	Габаритные размеры изделия, мм			Масса нетто, кг	Управление	Тип кривой силы света
						Длина	Ширина	Высота			
VH2-70713-CH258-65K00LM	1000	K12x30s	ДНаТ	>0.98	0...+35 °С	550	235	210	3.4	0-10V	Л
VH2-70713-CHL58-65K00LM	1000	K12x30s	ДНаТ	>0.98	0...+35 °С	550	235	210	3.4	-	Л
VH2-70713-CH252-65600LM	600	E40	ДНаТ	>0.98	0...+35 °С	550	235	210	3.4	0-10V	Л
VH2-70713-CHL58-65600LM	600	E40	ДНаТ	>0.98	0...+35 °С	550	235	210	3.4	-	Л
VH2-70711-CH286-65600LM	600	E40	ДНаЗ	>0.98	0...+35 °С	510	235	210	3.1	0-10V	неприменимо
VH2-70711-CHL86-65600LM	600	E40	ДНаЗ	>0.98	0...+35 °С	510	235	210	3.1	-	неприменимо

► Производитель оставляет за собой право вносить в конструкцию и комплектацию изделия технические изменения и усовершенствования, не ухудшающие технические характеристики изделия, в любое время и без предварительного уведомления.

Внимание! Перед установкой или заменой отключите питание!

Установка и подключение изделия

- Установить светильник на поверхность с помощью подвесов из комплекта поставки.
- Подключить светильник к сети 380 В, используя трехжильный кабель выведенный из светильника, коричневый провод – фаза (L), голубой провод – фаза (L), желто-зеленый – земля (PE).
- Установить лампу в патрон светильника, надежно зафиксировав ее. Для светильника с цоколем E40 фиксация производится вкручиванием лампы в патрон до упора. Для светильника с патроном K12x30s - открыть оба фиксатора лампы, установить лампу согласно инструкции производителя, закрыть оба фиксатора лампы до упора.

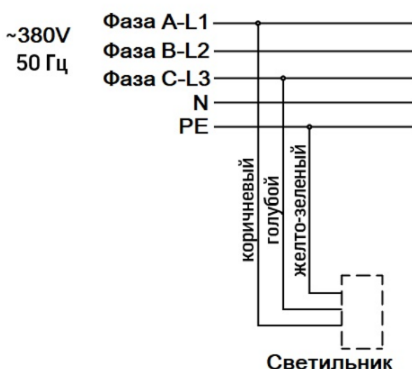
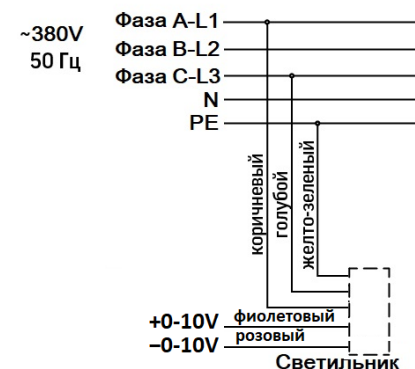


Схема подключения светильника с управлением 0-10V



Эксплуатация и техника безопасности

Эксплуатация светильника производится в соответствии с «Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей».

- Монтаж, демонтаж и обслуживание электротехнической продукции PhytoPROF должны производиться при выключенном электропитании.
- Во избежание несчастных случаев категорически запрещается производить монтаж и демонтаж электротехнической продукции при включенном электропитании.
- При обнаружении неисправности изделия следует немедленно отключить его от питающей сети и обратиться в специализированную службу по ремонту и обслуживанию светильников.

► Изделия торговой марки PhytoPROF и комплектующие при подключении не должны иметь механических повреждений.

► При монтаже необходимо соблюдать требования настоящего паспорта – неверное подключение изделия может привести к выходу из строя (повреждению).

- Изделия торговой марки PhytoPROF могут использоваться только с оригинальными комплектующими PhytoPROF.
- Монтаж изделий торговой марки PhytoPROF необходимо проводить в соответствии с требованиями настоящего паспорта (приложенными инструкциями) лицом, имеющим специальный допуск для проведения соответствующих работ.
- В целях повышения надежности и увеличения срока службы рекомендуется периодически осматривать находящиеся в эксплуатации изделия с целью своевременного обнаружения возможного загрязнения и механических повреждений, оценки работоспособности.
- С целью исключения поражения электрическим током, изделия должны быть заземлены.

Гарантийные обязательства

- Изделие признано годным для эксплуатации.
- Гарантийный срок эксплуатации изделия составляет 36 месяцев со дня продажи покупателю, но не более 40 месяцев со дня выпуска изготовителем.
- Замена вышедшей из строя изделий осуществляется при наличии счёта-фактуры и настоящего паспорта или при наличии и кассового чека, и настоящего паспорта, и/или гарантийного талона, а также при сохранении на светильнике маркировки о дате его производства.

Необходимые условия для предоставления гарантии на изделия торговой марки PhytoPROF

- Замена подлежат неработающие изделия PhytoPROF при отсутствии видимых физических повреждений.
- Замена осуществляется при предъявлении правильно заполненного гарантийного талона (с указанием наименования изделия, даты, места продажи, подписи продавца, печати) и кассового чека или данного правильно заполненного паспорта и счёта-фактуры предприятия, в котором было(и) приобретено(ы) изделие(я).
- Не подлежат замене товары, имеющие видимые механические повреждения.
- Не подлежат замене товары, вышедшие из строя в результате попадания внутрь корпуса посторонних предметов, жидкостей, других материалов и веществ, не предназначенных для контакта с изделиями.
- Не подлежат замене изделия, вышедшие из строя в результате действия обстоятельств непреодолимой силы: пожары, затопление и т.д.

Утилизация

- Изделия торговой марки PhytoPROF экологически безопасны, не требуют специальных условий и разрешений для утилизации, не относятся к опасным отходам.

Сведения об упаковке, транспортировании и хранении

- Упаковка изделия соответствует требованиям ГОСТ 23216. Транспортирование изделий должно производиться в упаковке. Условия транспортирования изделия в части воздействия механических нагрузок – по группе Ж ГОСТ 23216.
- Хранение изделий в упаковке допускается на стеллажах в закрытых сухих помещениях в условиях, исключающих воздействие нефтепродуктов и агрессивных сред, на расстоянии не менее одного метра от отопительных и нагревательных приборов. Температура воздуха при хранении от минус 45 °С до плюс 45 °С при относительной влажности воздуха не более 75%.