



Произведено в КНР
по заказу: ООО ТПК «Вартон»,
РФ, 121354, г Москва, ул. Дорогобужская,
д. 14, стр. 6

Модель	Артикул
Место и дата продажи	
Штамп магазина и подпись продавца	

Дата производства 01/16

Руководство по эксплуатации на источник питания для светодиодной ленты Gauss®

gauss

Общее описание

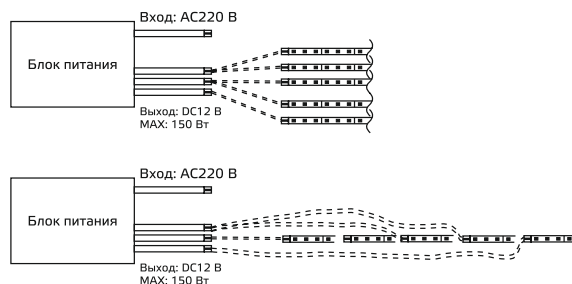
- Компактный размер;
- Высокий коэффициент мощности (>0.98);
- Высокая эффективность;
- Низкий коэффициент искажения (<20%);
- Полный диапазон по входному напряжению: 150-265 В;
- Защита от перегрузок, от коротких замыканий, от перегрева;
- Длительный срок службы (30 000 часов), 1 год гарантии;
- Встроенный фильтр электромагнитных помех.

Артикул	Мощность, Вт	Размер, мм	Вес, кг	Степень защиты	Изображение
202003015	15	77x48x20	0,140	IP20	
202003030	30	90x57x38	0,146		
202003040	40	110x78x35	0,248		
202003060	60	160x98x38	0,375		
202003100	100	199x98x38	0,56		
202003150	150	199x98x42	0,56		
202003200	200	200x100x50	0,73		
202003250	250	200x100x50	0,73		
202003400	400	215x115x50	1,1	IP66	
202023015	15	120x30x20	0,26		
202023030	30	200x30x20	0,26		
202023040	40	200x30x20	0,26		
202023060	60	175x72x45	0,87		
202023100	100	230x72x45	1,2		
202023150	150	230x72x45	2,4		
202023200	200	230x120x58	2,4		

Общая информация

Вход	Входное напряжение	AC220V
	Частота тока	50/60Hz
	Перенапряжение	20A 120VAC 40A 230VAC
Выход	Допуск выходного напряжения	±10%
	Время пуска	≤1S (вход: 230V, нагрузка=100%)
	Время ожидания	≥20mS (вход: 230V, нагрузка=100%)
	Регулировка напряжения	(полная нагрузка) ≤0,5%
Защитные функции	Защита от перегрузок	Расчетная мощность 105%-150%, авто-восстановление
	Защита от перенапряжения	Расчетная мощность 105%-150%
Прочность изоляции	Вход-выход	1500VAC/1 мин
	Вход-земля	1500VAC/1 мин
	Выход-земля	500VAC/1 мин
Стандарт безопасности	В соответствии с GB4943,UL60950-1, EN60950-1	
EMC стандарт	В соответствии с GB9254, EN55022 class A EN61347-2-13:2008	
Рабочие режимы	Рабочие температуры	-25°C~50°C / 20%~90%RH
	Условия хранения	-40°C~85°C / 10%~95%RH
Принцип охлаждения	Инвективное охлаждение	

Схема подключения



Эксплуатация и меры предосторожности



ВНИМАНИЕ! Монтаж проводить при отключенном электропитании!

- Монтаж, демонтаж и обслуживание электротехнической продукции Gauss® должны производиться при выключенном электропитании;
- Проводить монтаж электротехнической продукции рекомендуется в соответствии

с приложенными инструкциями лицом, имеющим специальный допуск для проведения соответствующих работ;

- К сокращению срока службы и преждевременному выходу из строя могут привести:
 - перегрузка при подаче повышенного напряжения, превышающего 265 В;
 - отклонения от температурных пределов надежной работы, от -25 до +50 °С.

Сертификация

- Вся продукция Gauss® сертифицирована согласно действующим ГОСТам. Информация о сертификации нанесена на индивидуальной упаковке.

Требования безопасности



Внимание! Перед установкой отключите питание!

- Во избежание несчастных случаев и случаев преждевременного выхода из строя категорически запрещается производить монтаж и демонтаж светильника при включенном электропитании;
- В целях повышения надежности и увеличения срока службы потолочного светильника рекомендуется периодически осматривать находящийся в эксплуатации светильник с целью обнаружения возможного загрязнения, механических повреждений и оценки работоспособности.

Гарантийные обязательства

- Замена вышедшей из строя электротехнической продукции осуществляется в точке продажи при наличии кассового чека и данной инструкции;
- Гарантийный срок 12 месяцев от даты покупки при условии соблюдения условий эксплуатации.

Необходимые условия для предоставления гарантии на электротехническую продукцию Gauss®

- Замене подлежат неработающие изделия Gauss® 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 предприятия, в котором была приобретен товар;
- Все вышеизложенные условия гарантии действуют в рамках законодательства РФ, регулирующего защиту прав потребителей, и не распространяются на случаи использования товара в целях предпринимательской

деятельности;

- 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 электротехнической продукцией;
- Не подлежат замене товары, вышедшие из строя в результате действия обстоятельств непреодолимой силы: пожар, затопление и т.д.