

Elettronica per luce s.r.l.

Power supplies for cold cathode lamps.

Via Caravaggio 26 20033 Desio MI

tel. ++39 0362 630872 (a.r.) fax.+++ 620489

ТЕХНИЧЕСКАЯ СХЕМА неонового конвертора типа 3025

- Соответствует европейским нормам EN 61347-2-10 Директивы ЕС «Низковольтное оборудование» (LVD Directive)
- Конвертор типа А, согласно нормам EN 61347-2-10 не требует оснащения защитой от утечки вторичного тока на массу
- Соответствует нормам EN 61000-3-2 (Директивы электромагнитной совместимости (EMC Directive))
- Не соответствует нормам EN 55015 3^{-я} ред., EN 61547 (Директивы электромагнитной совместимости (EMC Directive))
- На входе – ток 230 Вольт, 2 кабеля 20см. AWG24 UL 600v. 105°C
- На выходе – силиконовый кабель 20см, д.3мм
- Не соответствует нормам ЕС.
- Сделан в Китае.

Электрические показатели:

Первичный ток:

Напряжение	Вольт 230
Ток	Ампер 0,1 (максимум)
Частота	Герц 50/60
Мощность	Ватт 25 (максимум)
Фактор мощности	$\lambda > 0,99$

Вторичный ток:

Напряжение	Вольт 3.000 rms максимум
Ток при заполнении	мА 20
Ток при коротком замыкании	мА 25
Частота	Гц 50.000

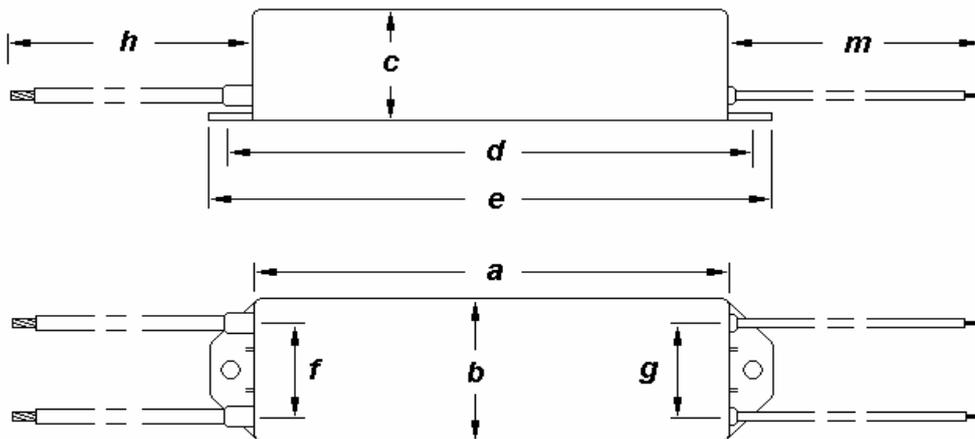
Характеристики:

- Совместим с контроллерами системы вкл./выкл. – флэшерами.
- Совместим с контроллерами затухания – диммерами.
- Подходит для работы с трубками, заполненными Аргонном и ртутью (с газом Неон может появиться эффект «пузырьков»).
- Максимальная допустимая температура окружающей среды: 40°C.

Таблица максимальной нагрузки конверторов (показатели в «электрических» метрах):

Каждая пара электродов рассчитывается по 50 см.

	д.8мм	д.10мм	д.12мм	д.15мм	д.18мм	д.20мм
Аргон	3,5 м	3,9 м	4,2 м	4,5 м	4,8 м	5,0 м

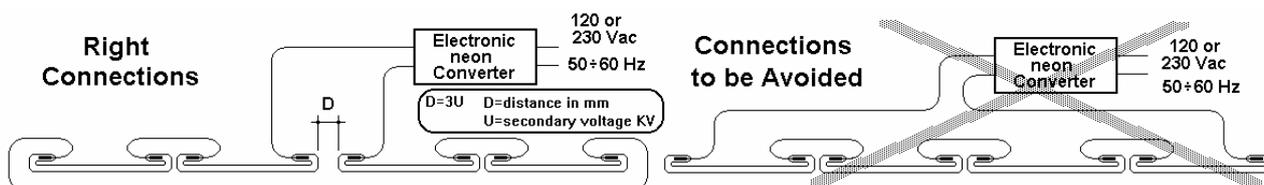


	a	b	c	d	e	f	g	h	i	вес
Китай	84	30	23	94	100	20	20	200	200	120 g

Все размеры приведены в мм

Нормы установки:

- Использовать для соединений под высоким напряжением кабель, соединенный с конвертером напрямую, не удлиняя его.
- Не размещать кабели высокого напряжения близко друг от друга.
- Лампы всегда должны крепиться на изолированные кронштейны: НИКОГДА не кладите трубки ни на какие поверхности (дерево, бетон и т.д.) по всей их длине.
- Долговечность и надежность конвертера обеспечивается подсоединением при каждой установке одного или более **блока защиты от импульсных помех**.
- Кронштейны ламп должны быть сделаны из изолирующего материала (EN 50107).



E.L. Elettronica Per Luce: Гарантия

Гарантия ограничивается производственным браком и дефектами материалов. Гарантия не распространяется на порчу, произошедшую по вине внешних факторов: скачков напряжения, использования не по назначению и иных факторов, не соответствующих специфике установки.

Срок действия гарантии 2 (два) года с даты производства, указанной на конвертере. Бракованный товар должен быть возвращен в E.L. Elettronica Per Luce (за счет клиента).

Elettronica Per Luce несет ответственность исключительно в рамках стоимости бракованного товара (после проверки на фабрике Elettronica Per Luce).

Elettronica per luce s.r.l.

Via Caravaggio 26 - 20033 Desio (MI) - Italy - tel. +39 (0)362 630872 (a.r.) fax.+++ 620489

TECNO LUX
GROUP

Официальный представитель в РФ: "Технолюкс-Россия" 115230, Россия, Москва, Варшавское ш., 42; тел.(495) 981 01 96