

GE
Lighting

Tetra MAX

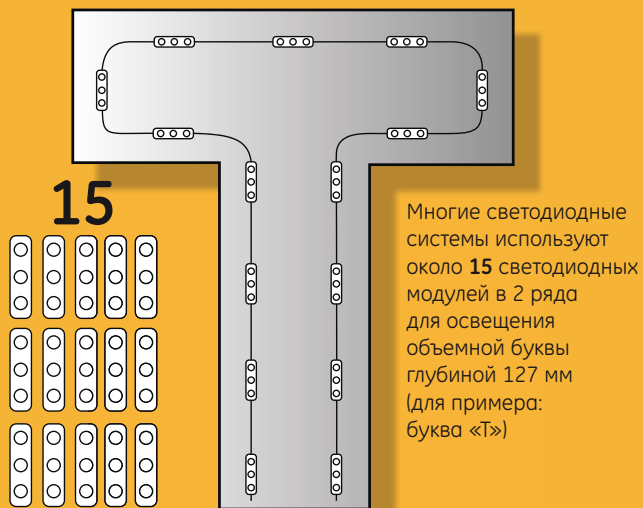
Светодиодная система освещения
для объемных букв *среднего* размера



GE imagination at work

Зачем использовать два ряда, если вам нужен только один?

Другие системы



Tetra[®] MAX



Используйте один ряд, а не два! Tetra Max позволяет увеличить расстояние между рядами модулей до впечатляющих 280 миллиметров при глубине буквы 127 миллиметров и все еще поддерживать поразительно равномерную засветку буквы. Это защитит бренд имидж ваших клиентов, снизит энергопотребление и затраты на обслуживание вывески.

Tetra[®] MAX High Output (высокой эффективности)



Tetra MAX



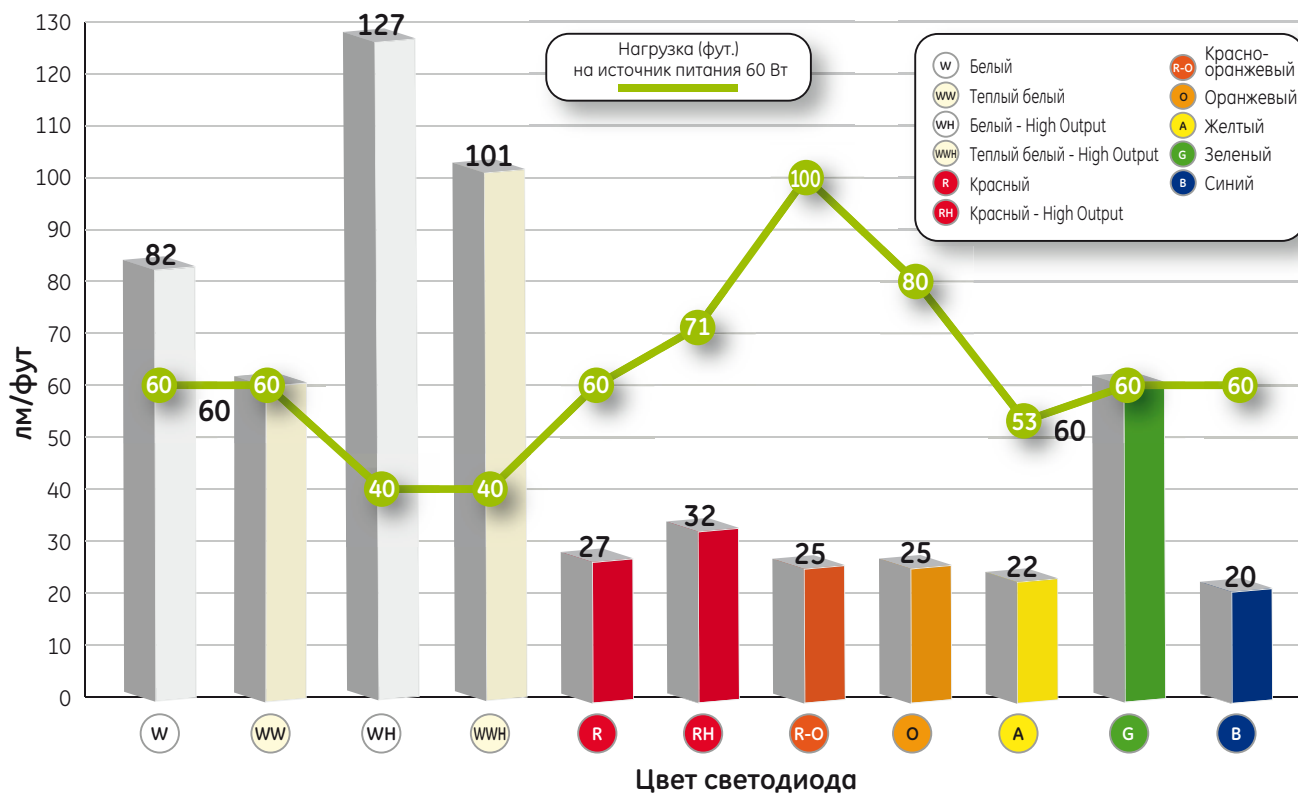
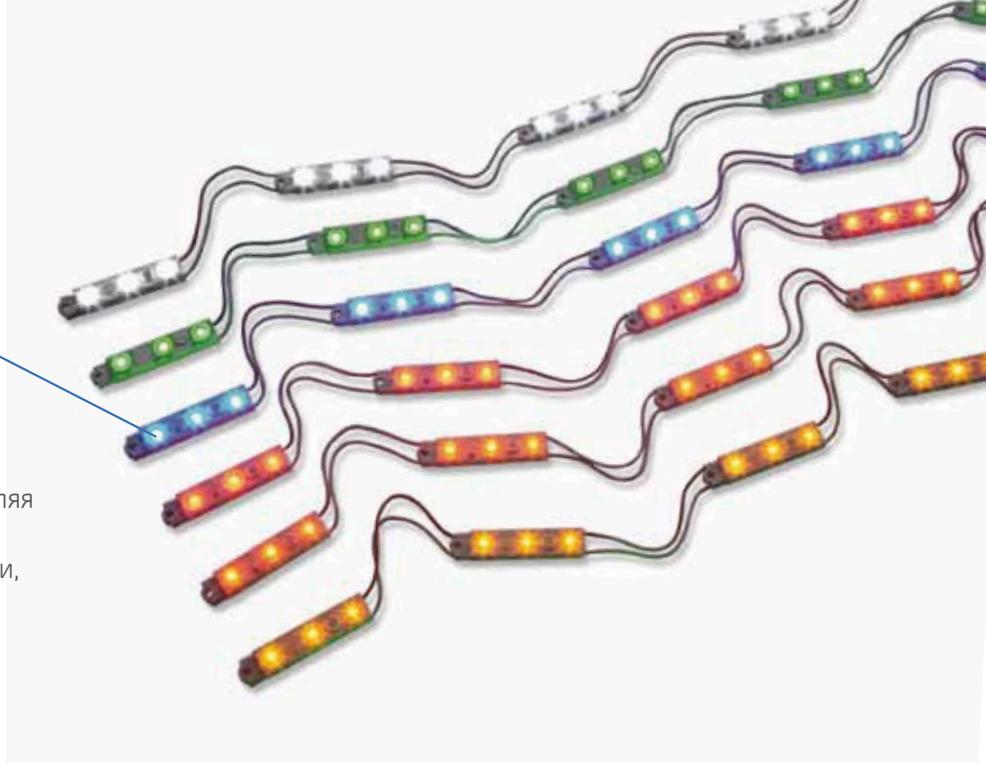
Tetra MAX High Output

Для применений, где требуется повышенная яркость, наша компания дополнительно предлагает Tetra MAX High Output (HO) в красном и белом цветах.

Кроме того, и Tetra MAX и Tetra MAX High Output имеют одинаковые размеры, упрощающие установку и подготовительные работы для производителей рекламного оборудования.

OptiLens™

Ценность нашей уникальной запатентованной технологии OptiLens в том, что она увеличивает производительность светодиода, собирая отраженный свет и перенаправляя его к лицевой стороне вывески, также защищая каждый светодиод от влажности, сырости и коррозии.



Надежность светодиодных модулей General Electric в каждой вывеске

Надежность имеет значение! Вот почему GE тщательно тестирует свои разработки, компоненты, изделия и процессы для того, чтобы быть уверенными в том, что светодиодные системы Tetra будут освещать Вашу вывеску долгие годы. Более 7 тысяч километров осветительных светодиодных систем Tetra установлены по всему миру. GE гарантирует Вам эффективность в долгосрочной перспективе.

Комплектующие

Код изделия	Артикул	Описание	Количество в упаковке
GEMX71-1	98897	Tetra MAX 7100K	30,48 м/коробка (200 модулей)
GEMX50-1	98898	Tetra MAX 5000K	30,48 м/коробка (200 модулей)
GEMX41-1	98899	Tetra MAX 4100K	30,48 м/коробка (200 модулей)
GEMX32-1	98900	Tetra MAX 3200K	30,48 м/коробка (200 модулей)
GEMX71-1	98901	Tetra MAX High Output 7100K	30,48 м/коробка (200 модулей)
GEMXH50-1	98902	Tetra MAX High Output 5000K	30,48 м/коробка (200 модулей)
GEMXH41-1	98903	Tetra MAX High Output 4100K	30,48 м/коробка (200 модулей)
GEMXH32-1	98904	Tetra MAX High Output 3200K	30,48 м/коробка (200 модулей)
GEMXRD-1	98925	Tetra MAX красный	30,48 м/коробка (200 модулей)
GEMXBL-1	98923	Tetra MAX голубой	30,48 м/коробка (200 модулей)
GEMXGL-1	98924	Tetra MAX зеленый	30,48 м/коробка (200 модулей)
GEMXPO-1	98926	Tetra MAX оранжевый	30,48 м/коробка (200 модулей)
GEMXRC-1	98927	Tetra MAX красно-оранжевый	30,48 м/коробка (200 модулей)
GEMXYG-1	98928	Tetra MAX желтый	30,48 м/коробка (200 модулей)
GEMXHRD-1	98929	Tetra MAX ярко красный	30,48 м/коробка (200 модулей)
9409	68347	18 AWG Питающий кабель (0,82 мм ²)	152,4 м/катушка
191600041	98509	22-14 AWG разъемы для витой пары (0,33 - 2,08 мм ²)	500/упаковка
192160004	98524	18-14 AWG разъемы для ленточных кабелей (IDC) (0,82 - 2,08 мм ²)	500/упаковка

Техническая информация

Наименование	Длина волны, цветовая температура	Световой поток от 1 модуля, лм	Световой поток с 1 фута, лм	Энергопотребление, модуль/Вт	Энергопотребление с учетом потерь на блоке питания, модуль/Вт	Количество модулей на блок питания 60 Вт	Угол обзора
Tetra MAX белый	7100K, 5000K	41	82	0,48	0,58	18,3 м (120 модулей)	150°
Tetra MAX теплый белый	4100K, 3200K	29	58	0,48	0,58	18,3 м (120 модулей)	150°
Tetra MAX High Output белый	7100K, 5000K	54	127	0,72	0,86	12,19 м (80 модулей)	150°
Tetra MAX High Output теплый белый	4100K, 3200K	51	101	0,72	0,86	12,19 м (80 модулей)	150°
Tetra MAX красный	625 нм	14	27	0,48	0,59	18,3 м (120 модулей)	150°
Tetra MAX синий	467 нм	10	20	0,48	0,59	18,3 м (120 модулей)	150°
Tetra MAX зеленый	530 нм	30	60	0,48	0,59	18,3 м (120 модулей)	150°
Tetra MAX оранжевый	606 нм	13	25	0,36	0,44	224,38 м (160 модулей)	150°
Tetra MAX красно-оранжевый	618 нм	12	23	0,29	0,35	30,48 м (200 модулей)	150°
Tetra MAX желтый	589 нм	11	21	0,54	0,66	16,15 м (106 модулей)	150°
Tetra MAX High Output красный	625 нм	16	31	0,41	0,49	21,64 м (142 модуля)	150°

Наименование	Технические характеристики
Светодиоды/Модуль	Tetra MAX: 3, Tetra MAX High Output белый и теплый белый: 3, Tetra MAX High Output красный: 4
Модуль/фут	2
Шаг резки	Между каждым модулем
Блок питания	GEPS12-20 вход: 90-264 В пер. тока; выход: 12 В пост. напряжения (98612) GEPS12-60-GL вход: 108-264 В пер. тока; выход: 12 В пост. напряжения (98917) GEPS12W-60-GL вход: 90-264 В пер. тока; выход: 12 В пост. напряжения (98616) GEPS12W-60-GL вход: 90-305 В пер. тока; выход: 12 В пост. напряжения (98615) GEPS12W-180U вход: 90-305 В пер. тока; выход: 12 В пост. напряжения (98609)
Максимальная длина питающего провода	60 Вт, 100 Вт 20 Вт Площадь сечения питающего кабеля 9,14 м 36,6 м 18AWG/0,82 мм ² питающий кабель – 9409 15,24 м 16AWG/1,31 мм ² питающий кабель 24,38 м 14AWG/2,08 мм ² питающий кабель 36,58 м 12AWG/3,31 мм ² питающий кабель
Температура окружающей среды	от -40 °C до +60 °C
Размер модуля (В x Д x Ш)	Tetra MAX, Tetra MAX High Output белый и теплый белый: 8 x 65 x 14 мм Tetra MAX High Output красный: 8 x 78 x 14 мм
Глубина короба	Для наилучшего результата рекомендованная глубина короба 102 мм или больше
Гарантия	GE предлагает ограниченную гарантию на срок до пяти (5) лет
Стандарты	UL Recognized #E219167, UL Classified #E229508, CSA Approved #216319, CE, C-tick, Степень защиты IP66

Артём Ширингин
Менеджер по продажам
Т +7 495 739 0765 доб. 6422
E artem.shiringin@ge.com

www.gelighting.com/eu

 и General Electric являются зарегистрированными торговыми марками компании General Electric



GE Lighting постоянно развивает и улучшает свои продукты. Поэтому все данные о продуктах в этой брошюре рассматриваются как общее руководство, компания оставляет за собой право менять спецификации время от времени в интересах развития продукта без предварительного уведомления или сообщения. Все описания в этом издании представляют только общие детали товаров, к которым они относятся, и не могут являться частью контракта. Информация в этом руководстве получена экспериментальным путем под контролем. Тем не менее, GE Lighting не принимает обязательства, вытекающие из этой информации в рамках, не предусмотренных законодательством.