

Светодиодный модуль NEO-T51-6K



ОПИСАНИЕ

Светодиодный модуль с широкоугольными линзами в герметичном корпусе из ABS-пластика, оснащённый двумя светодиодами SMD 2835. Модули соединены между собой гибкими проводами в гирлянды по 20 штук.

Рекомендуется для применения в рекламных конструкциях и световых коробах глубиной 50-120мм.

Гарантия 5 лет!

ПАРАМЕТРЫ

Цвет свечения:	Холодный белый
Цветовая температура:	6000-6200K
Световой поток:	95 лм
Тип светодиодов:	SMD 2835
Количество светодиодов:	2 шт
Напряжение питания:	12±0,5В
Потребляемая мощность:	1 Вт
Угол излучения:	165 градусов
Температура эксплуатации:	-20°C ~ +40°C
Степень пылевлагозащиты:	IP67
Расстояние между центрами модулей	160 мм
Габариты модуля (ДхШхВ):	51x16x10 мм
Номинальный срок службы:	> 21 000 часов

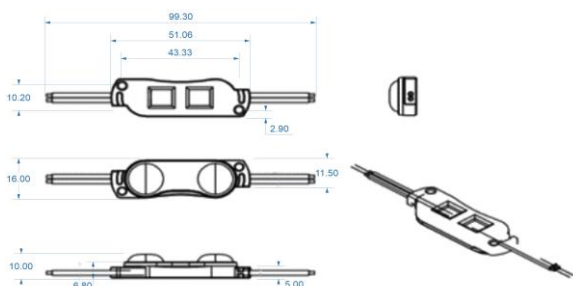
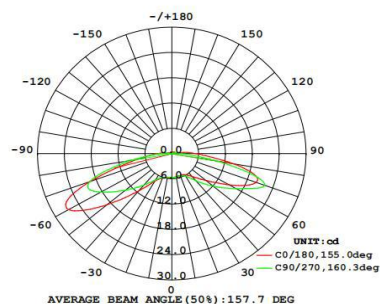


Диаграмма распределения интенсивности света



ПРИМЕНЕНИЕ

- ✓ Подсветка объемных элементов, световых коробов, рекламных конструкций;
- ✓ Световое оформление торговых помещений;
- ✓ Подсветка витрин, полок, ниш, вывесок;
- ✓ Декоративная подсветка интерьеров.

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПОДКЛЮЧЕНИЮ

Не рекомендуется подключать в одну цепь более 20 модулей последовательно.

Для питания модулей могут быть использованы источники постоянного напряжения от ИПН 12005 до ИПН 12250 или аналоги.

Рекомендуемое количество модулей на один блок питания

БП	ИПН-12005	ИПН-12015	ИПН-12020	ИПН-12030	ИПН-12045	ИПН-12060	ИПН-12080	ИПН-12100	ИПН-12120	ИПН-12150	ИПН-12200	ИПН-12250
Мощность БП, Вт	5	15	20	30	45	60	80	100	120	150	200	250
Кол-во модулей, шт	4	12	16	24	36	48	64	80	96	120	160	200



СУММАРНОЕ ЭНЕРГОПОТРЕБЛЕНИЕ МОДУЛЕЙ НЕ ДОЛЖНО ПРЕВЫШАТЬ 80% ОТ УКАЗАННОЙ ПРОИЗВОДИТЕЛЕМ МАКСИМАЛЬНОЙ МОЩНОСТИ БЛОКА ПИТАНИЯ. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ ДОЛЖНЫ ПРОИЗВОДИТЬСЯ КВАЛИФИЦИРОВАННЫМ ПЕРСОНАЛОМ. НЕПРАВИЛЬНЫЕ УСТАНОВКА И ПОДКЛЮЧЕНИЕ МОГУТ СТАТЬ ПРИЧИНОЙ СОКРАЩЕНИЯ СРОКА СЛУЖБЫ СВЕТОДИОДНЫХ МОДУЛЕЙ. НЕ ПОДКЛЮЧАЙТЕ МОДУЛИ ПРИ ВКЛЮЧЕННОМ ИСТОЧНИКЕ НАПРЯЖЕНИЯ - СНАЧАЛА ПОДКЛЮЧИТЕ ЦЕПЬ МОДУЛЕЙ, ЗАТЕМ ВКЛЮЧАЙТЕ В СЕТЬ. СОБЛЮДАЙТЕ ПРАВИЛЬНУЮ ПОЛЯРНОСТЬ. НАРУШЕНИЕ ПОЛЯРНОСТИ МОЖЕТ ПРИВЕСТИ К ПОВРЕЖДЕНИЮ СВЕТОДИОДОВ И ВЫХОДУ ИЗ СТРОЯ ВСЕГО ИЗДЕЛИЯ.