

Светодиодный модуль GL-3SMD160W76x15 70lm 0.75W - это герметичный светодиодный модуль в пластиковом корпусе. Источником света служат три светодиода SMD5730. Широкая линза позволяет использовать модуль даже в конструкциях с малой глубиной. Алюминиевая печатная плата обеспечивает оптимальный температурный режим работы светодиодов. Модули соединены между собой по параллельной схеме в гирлянды по 20 штук. Применяется для изготовления наружной рекламы, интерьерной рекламы: подсветка световых коробов, объёмных букв; подсветка торгового и P.O.S. оборудования; световое оформление интерьеров и ландшафтов.



рис.1 - внешний вид

Модель	GL-3SMD160W76x15 70lm 0.75W
Артикул	02139
Размеры	76x15x9.5 mm
Установка	накладной
Технические характеристики	
Входное напряжение	DC12V
Потребляемая мощность	0.75W
Световой поток	70lm
Цветовая температура	6500-7000K
Угол рассеивания	160°
Степень защиты	IP65
Рабочая температура	от -40°C до +60°C
Срок службы	50 000 часов
Материалы и компоненты	
Тип светодиода	Hongli SMD5730
Корпус	Пластик ABS
Материал печатной платы	Алюминий
Прочие характеристики	
Гарантия	3 года
Масса (20 шт.)	180g
Межцентровое расстояние	210mm

Существенные преимущества светодиодного модуля GL-3SMD160W76x15 70lm 0.75W:

- световая отдача более 93lm/W
- компактные размеры
- простота монтажа с помощью двустороннего скотча либо через монтажные отверстия
- высокая степень защиты (IP65)
- широкий угол рассеивания линзы
- алюминиевая печатная плата
- длительный срок эксплуатации >50 000 часов
- гарантийный срок 3 года

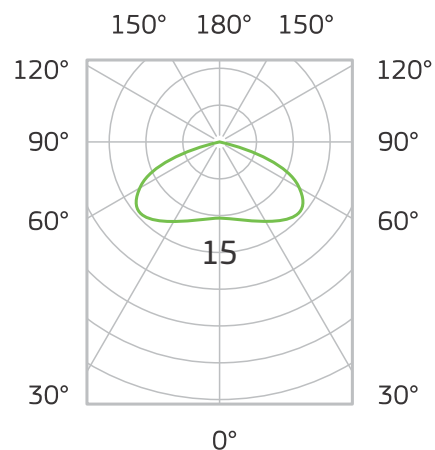


рис.2 - световое распределение



рис.3 - габаритные и установочные размеры