

powered by
EPISTAR

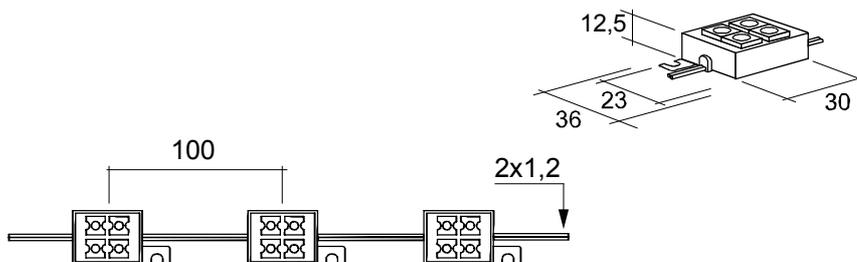
ГЕРМЕТИЧНЫЕ СВЕТОДИОДНЫЕ МОДУЛИ

CRYSTALIGHT PIRANHA CLASSIC 04 - сверхпрочные, яркие светодиодные модули, герметичного исполнения с классом защиты IP65. Модули CRYSTALIGHT PIRANHA поставляются на российский рынок с 2004 года и за это время стали заслуженно популярны у производителей рекламы, дизайнерских бюро. Неприхотливые, легкие в использовании, ставшие классикой модули PIRANHA отнюдь не собираются уступать место более современным SMD модулям. Несмотря на растущую популярность SMD, продажи модулей CRYSTALIGHT PIRANHA продолжают расти с каждым годом. Секрет популярности прост - баланс выдающихся эксплуатационных характеристик, высокий уровень качества и привлекательная цена.

- Прочный, корпус, хороший теплоотвод;
- Низкое энергопотребление, высокая яркость;
- Улучшенная эргономика корпуса для более компактной установки, светодиоды Piranha EPISTAR последнего поколения.

РАЗМЕРЫ МОДУЛЯ

Длина*Ширина*Высота: 35*30*12мм;
Вес: 16г;
Расстояние между диодами по осям: 10мм;
Расстояние между модулями по осям: 100мм.



ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Цвета	Световой поток, lm		Цветовая температура К, длина волны nm			Угол излучения 2θ½
	Мин	Макс	Мин	Типовая	Макс	
Дневной белый	26	35	5500	6500	7500	>100
Желтый	08	12	585	-	590	>100
Красный	12	16	620	-	625	>100
Зеленый	13	17	525	-	530	>100
Синий	04	09	425	-	430	>100

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Потребляемый ток: белые, синие и зеленые 45мА, красные и желтые 80мА
 Потребляемая мощность: белые, синие и зеленые 0,54Вт, красные и желтые 0,96Вт
 Рабочее напряжение, постоянное: 12В
 Максимальное количество модулей, подключаемых на одном проводе: 100шт
 Поддержка систем электронной регулировки яркости: Есть

ТЕМПЕРАТУРНЫЕ ПАРАМЕТРЫ

Охлаждение: конвекционное, окружающим воздухом
 Максимальная рабочая температура: +40°C
 Минимальная рабочая температура: -30°C
 Максимальная температура хранения: +60°C
 Минимальная температура хранения: -40°C

КОНСТРУКЦИЯ

Класс защиты IP65: предотвращает попадание воды и пыли
 Белые и цветные светодиоды: Singlele-Die chip, Piranha, Epistar LED
 Корпус: ABS пластик герметизированный пластичной эпоксидной композицией
 Провод: многожильный, ПВХ изоляция, сечение 1,2мм²

ПРИМЕНЕНИЕ

Реклама - открытая и закрытая подсветка
 Ореольная подсветка
 Контурная подсветка
 Оформление мест продаж
 Художественное, интерьерное и архитектурное освещение
 Замена традиционных источников света

СООБЕТВИЕ

EN 55015/A2 :2009
 EN 61547/2009
 EN 62031/2008



ПРЕИМУЩЕСТВА

powered by **EPISTAR** **SUPER LONG LIFETIME** **IP65** **DC12V**

РУКОВОДСТВО ПО ПОДКЛЮЧЕНИЮ

