

ПАСПОРТ
Светодиодный модуль VLD-18 ЭКО

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ

Светодиодный модуль применяется в светодиодных светильниках, рассчитанных на работу в режиме постоянного тока.

2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип светодиодов	Honglitrone (Китай) HL-AM-2835D1W-S1-08-HR3
Количество светодиодов на модуле	18
Прямое падение напряжения, max, В	120
Максимальный разрешённый ток на модуль/диод, не более, мА	300/150
Потребляемая мощность при токе 300 мА, Вт, не более	36
Световой поток модуля / диода max, Лм	1206 / 67
CRI (на выбор)	>80; >90
Цветовая температура, на выбор	2700...6500 К
Температура печатной платы в контрольной точке Tc ¹ , максимально допустимая	75 °С
Температура использования	-40 +50 °С
Габаритные размеры, мм	470 x 10 x 1,2
Масса нетто, кг	0,02

¹ Контрольная точка - точка пайки, теплоотводящей площадки светодиода.

С края печатной платы расположены площадки или разъем:

«+» - подключение положительного напряжения питания

«-» - подключение отрицательного напряжения питания

3. КОМПЛЕКТНОСТЬ

Комплектность	Кол-во	Примечание
Паспорт	1	На партию
Упаковка	1	max. 600 шт.

4. УКАЗАНИЕ МЕР БЕЗОПАСНОСТИ

1. Монтаж и подключение модуля должен производиться квалифицированным персоналом, имеющим допуск для проведения электротехнических работ.

2. Не допускается изгиб модуля и механическое воздействие на светодиоды.

3. После пребывания модуля в условиях предельных температур и высокой влажности его необходимо выдержать при температуре 20-25°С и относительной влажности до 80 % в течение 8 часов.

5. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

1. Гарантийный срок составляет 36 месяцев с даты продажи модуля, подтвержденной соответствующими документами, при условии соблюдения правил монтажа и эксплуатации.

2. Хранить в упаковке при температуре от -40 до +30 °С и влажности воздуха не выше 80 %.

Гарантия не распространяется на модуль со следующими дефектами:

Некомплект Модуля, механическое повреждение модуля, повреждение клеммных колодок, следы ремонта, попадание воды на печатную плату, перегрев модуля... (перечень не полный).

6. ИЗГОТОВИТЕЛЬ

ООО «ВЕЛЕД» 454138 г.Челябинск, Комсомольский пр-т., 37А-48 (юридический адрес).
Фактический адрес: г.Челябинск, Троицкий тракт, 15/2, 2 этаж, оф.201. Адрес в сети интернет:

www.veled.rf, www.veled.ru

Произведено в России, г. Челябинск