

Номер детали: QG-10W

Материал кости: InGaN

Испускать цвет: Супер яркий

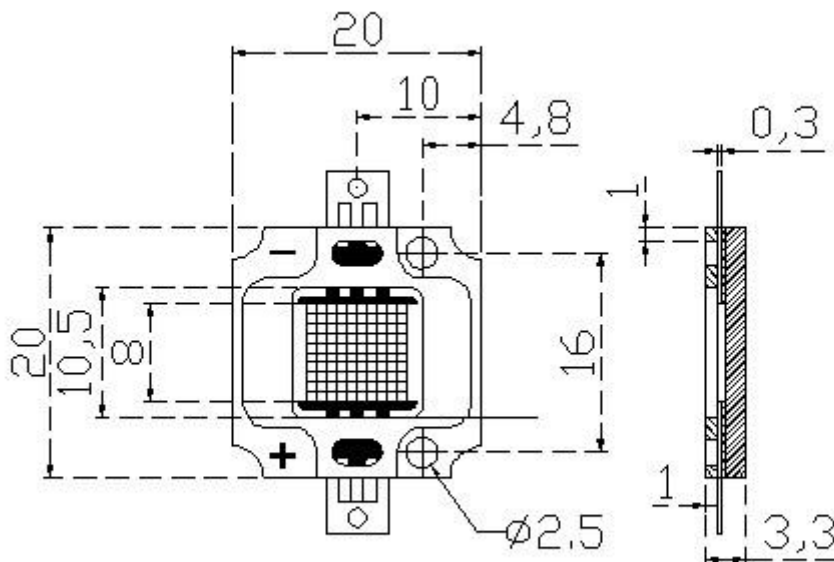
Абсолютный максимальный рейтинг (Ta=25°C)

Описания	Символ	Стоимость	Ед. изм
Рассеяние мощности	PD	13000	mW
Прямой ток (1/10 Duty Cycle, 0.1ms Pulse Width)	IF	400	mA
Обратное напряжение	VR		V
Рабочая Температура	Topr	-30~+85	°C
Температура хранения	Tstg	-30~+100	°C
Температура пайки (2 мм от корпуса)	Tsol	260	°C

Электро (Ta=25°C)

Описания	Символ	условия	Min	Тип	Максимум	Ед. изм
Прямое напряжение	VF	IF=300mA	27		32	V
Обратный ток	IR	VR=15V				µA
Координаты цветности	X	IF=300mA		0.3		
	Y	IF=300mA		0.29		
Цветовая температура	CT	IF=300mA	2700		10000	k
Угол обзора(±5°)	Δθ	IF=300mA		160		Deg
Интенсивность света	LM	IF=300mA	800		1500	lm

Размеры упаковки



Заметки:

1 Все размеры - мм

2 Тolerантность ± 0.1 мм, если не указано иное.

3 Технические характеристики, характеристики и технические данные, описанные в технической документации, могут быть изменены без предварительного уведомления.