



Модуль светодиодный Outdoor P10 SMD2727 RGB (320*160) GKGD1E-A248 GKGD

Артикул GKGD1E-A248 P10 Outdoor RGB

В наличии 20 шт.

Склад Красноярск 20 шт.

Характеристики

Производитель	GKGD
Шаг пикселя, мм	10
Плотность пикселя, pix/m2	10 000
Конфигурация пикселя	1R1G1B
Тип светодиода	SMD2727
Размер модуля, мм	320*160
Вес модуля, г	437
Разрешение модуля, мм	32*16
Количество модулей в м2	19.53
Минимальное расстояние для просмотра, м ...	10
Яркость, cd/m2	6000
Угол обзора	120
Интерфейс	HUB75
Напряжение, VDC	4,2-5
Максимальное потребление, w/m2	967
Среднее потребление, w/m2	483
Уровень серого	16 bit
Кадров в секунду	60
Частота обновления, Hz	1920

GKGD		Specification of P10 Outdoor LED Module (1/2 scan)	
Module		Module photo	
Pixel pitch	10mm		
Pixel Density	10 000 dots/m²		
Pixel configuration	1R1G1B		
LED type	SMD2727		
Module size	162mm x 162mm		
Module weight	437.46g		
Module resolution	1627*1627 dots		
Module QTY/ m²	10 000 pcs/m²		
Min. Viewing Distance	> 10m		
Brightness	> 6000 cd/m²		
Viewing Angle	120° (H) x 120° (V)		
Driving Mode	1/2 scan constant current		
Interface	HUB75		
Input voltage	4.2-5VDC		
Max. Power Consumption	967w/m²		
Avg. Power Consumption	483.5w/m²		
Max. Current	0.5 A		
Scan Level	Mode (85/15)		
Video frame rate	60 frames/s		
Refresh Rate	> 1920Hz & > 3840Hz		
Defective Dots Rate	< 0.0001 (LED industry standard: < 0.0005)		
Decay Rate	< 5%/year		
Brightness Conformity	> 95%		
Colors	16.7M		
MTBF	> 10000 hours		
Lifespan	> 100000 hours		
Protection Function	Over-heat/Over-voltage/Power-down/Power-on/Reverse lightning-protection etc.		
Operating Temperature	-40°C ~ +80°C		
Operating Humidity	10-90% no condensation		
Storage Temperature	-45°C ~ +80°C		
Storage Humidity	10-85% no condensation		
IP	IP5		
Control system parameter			
Color temperature	Adjustable by software		
Brightness level	1-255 levels, automatic or manual adjustment		
Control way	Control by software, software, wireless, internet etc.		
Communication Distance	Cat5 UTP 100 meters, max. 130 meters or optical fiber		
Packaging			
Carton	140pcs/carton, size: 590*360*380mm, weight: 19.5kg		
Note: The specification may subject to change without prior notice.			



Перегрев, перегрузка, отключение питания, утечка энергии, молниезащита	
Рабочий диапазон температур, С	от -40 до +80
Рабочий диапазон влажности, %	10-80
Температура хранения, С	от -45 до +80
Влажность при хранении, %	10-85

Компьютер, в режиме реального времени, автономный, беспроводной, интернет	
Расстояние связи, м	Cat5 UTP 100-130; или оптическое волокно
Уровень яркости .	256 уровней, автоматическая или ручная регулировка.
Цветовая температура	Регулируется программным обеспечением
Режим сканирования	1/2
Частота дефектных точек, менее	0.0001
Скорость обновления кадров	60/1000

GKGD

 +7 (962) 070-10-10

 info@sepcom.ru

sepcom.ru