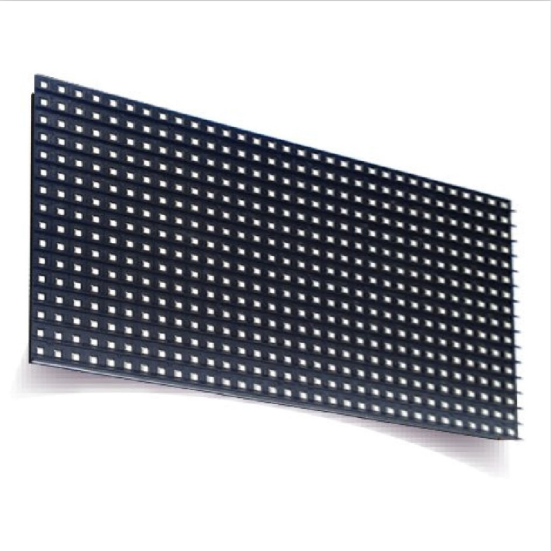




GKGD

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	W320 *H160mm
Module weight	437.62±2g
Module resolution	W32*H16 dots
Module QTY/ m²	19.53 pcs/ m²
Min. Viewing Distance	≥10m
Brightness	≥6000 cd/m²
Viewing Angle	H=120°, V=120°
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	6.5 A
Gray Level	16bits (65536)
Vedio frame rate	60 frames/s
Refresh Rate	≥1920Hz & ≥3840Hz
Defective Dots Rate	<0.0001 (LED industry standard: ≤ 0.0003)
Decay Rate	<5%/year
Brightness Conformity	>95%
Colors	65536*
MTBF	≥10000 hours
Lifespan	≥100000 hours
Protective function	Over-heat/Over-load /Power-down /Power-leakage /Lightning-protection etc.
Operating Temperature	-40℃~+80℃
Operating Humidity	10-80% no condensation
Storage Temperature	-45℃~+80℃
Storage Humidity	10-85% no condensation
IP	65
Control system parameter	
Color temperature	Adjustable by software.
Brightness level	256 levels, automatic or manual adjustment.
Control way	Computer, real-time, off-line, wireless, internet etc.
Communication Distance	Cat5 UTP 100 meters, max. 120 meters, or optical fiber.
Packing	
Carton	40pcs/carton, size: 590*390*380mm, weight: 19.5gs

Note: The specification may subject to change without prior notice.



Модуль светодиодный Outdoor P10 SMD RGB E012 New GKGD

Артикул E012 P10 Outdoor RGB

В наличии	**7 шт.**
Склад Красноярск	5 шт.
Склад МО Одинцово	2 шт.

Характеристики

Производитель	GKGD
Цвет свечения	RGB
Назначенние	Outdoor (уличные)
Шаг пикселя, mm	P10
Плотность пикселя, pix/m2	10 000
Конфигурация пикселя	1R1G1B
Тип светодиода	SMD2727
Размер модуля, mm	320*160
Вес модуля, g	437
Разрешение модуля, mm	32*16
Количество модулей в m2	19.53
Минимальное расстояние для просмотра, m	10
Яркость, cd/m2	6000
Угол обзора	120
Интерфейс	HUB75
Напряжение, VDC	4.2-5.5
Максимальное потребление, w/m2	967
Среднее потребление, w/m2	483
Уровень серого	16 bit
Кадров в секунду	60
Частота обновления, Hz	1920

Перегрев, перегрузка, отключение питания, утечка энергии, молниезащита

Рабочий диапазон температур, C	от -40 до +80
Рабочий диапазон влажности, %	10-85

GKGD