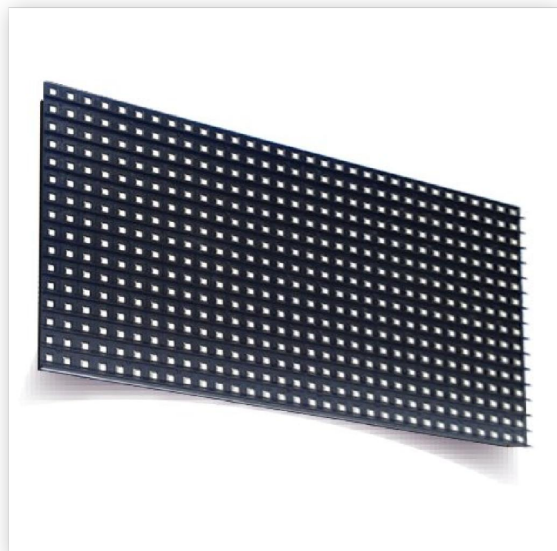
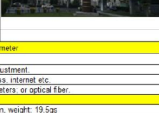




Specification of P10 Outdoor LED Module (1/2 scan)		Module photo
Module		
Pixel pitch	10mm	
Pixel Density	10 000 dots/m²	
Pixel configuration	R1G1B1	
LED type	SMD2727	
Module size	162mm x 160mm	
Module weight	477.6g	
Module resolution	1024 x 1600	
Module QTY / m²	19.63 pcs/m²	
Min. Viewing Distance	>10m	
Brightness	>6000 cd/m²	
Viewing Angle	H150° V120°	
Driving Mode	1/2 scan constant current	
Interface	RGB	
Input voltage	4-24VDC	
Max. Power Consumption	160W/m²	
Avg. Power Consumption	48.5W/m²	
Max. Current	5.5 A	
Scan Level	1/2 (1024)	
Video frame rate	60 frames/s	
Refresh Rate	>1920Hz & >3840Hz	
Defective Dots Rate	<0.001% (LED industry standard: <0.0005%)	
Decay Rate	<5%/year	
Brightness Uniformity	>95%	
Colors	16.7M	
MTBF	>10000 hours	
Lifespan	>100000 hours	
Protection function	Over-heat/Over-load/Power-down/Power-leakage/Lightning-protection etc.	
Operating Temperature	-40℃ ~ +80℃	
Operating Humidity	10-90% no condensation	
Storage Temperature	-45℃ ~ +80℃	
Storage Humidity	10-95% no condensation	
IP	IP65	
Control system parameter		
Color temperature	Adjustable by software	
Brightness level	Adjustable by software	
Control way	Computer, remote, software, wireless, internet etc.	
Communication distance	Cable: 100 meters max. 130 meters or optical fiber	
Control	140pcs/carton, size: 590*90*30mm, weight: 13.5kg	
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
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	4.2-5.5
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, С от -40 до +80

Рабочий диапазон влажности, % 10-85

Цвет свечения RGB

