



Модуль светодиодный Indoor P2,5 SMD RGB (320*160) QIANGLI

Артикул P2,5 SMD Indoor RGB

В наличии

0 шт.

Характеристики

Производитель	SignImpress
Цвет свечения	RGB
Шаг пикселя, мм	2.5
Плотность пикселя, pix/m2	160 000
Конфигурация пикселя	1R1G1B
Тип светодиода	SMD2121
Размер модуля, мм	320*160
Вес модуля, г	492
Разрешение модуля, мм	128*64
Количество модулей в m2	19.53
Минимальное расстояние для просмотра, м ...	2.5
Яркость, cd/m2	600
Угол обзора	120
Интерфейс	HUB75E-16P
Напряжение, VDC	4.8-5.5
Максимальное потребление, w/m2	351
Среднее потребление, w/m2	175
Уровень серого	15 bit
Кадров в секунду	60
Частота обновления, Hz	3840

GKGD 山西高科华辉电子集团有限公司
Shanxi High-Tech Huay Electronic Group Co., Ltd.
Add: 95, Beidong New Street, Changzhi city, Shanxi province, China
Tel: +86 355 5087588 Fax: +86 355 5075902 Website: www.hdglcd.com

Specification of P2.5 Indoor LED Module

Module	Module photo
Pixel pitch	P2.5mm
Pixel Density	160,000 dots/m²
Pixel configuration	1R1G1B
LED type	SMD2121
Module size	320*160mm
Module weight	492g
Module resolution	128*64 dots
Module QTV1/m²	19.53 pcs/m²
Viewing Distance	≥2.5m
Brightness	≥600 cd/m²
Viewing Angle	120° (Vx20°)
Driving Mode	M2 scan constant current
Interface	HUB75-16P
Input voltage	4.8-5.5V
Max. Power Consumption	351 w/m²
Avg. Power Consumption	175 w/m²
Max. Current	5A
Grey Level	15bits (32768)
Refresh Rate	60 Frames/s
IC	M96163
Defective Data Rate	< 0.0001 (LCD industry standard: < 0.0003)
Decay Rate	0.5%/year
Brightness Uniformity	≥95%
Colors	16.33M
MTBF	≥10000 hours
Life span	≥10000 hours
Protective function	Over-voltage/Over-load/Power-down/Power-leakage/lighting-protection etc.
Operating Temperature	-10°C~+40°C
Operating Humidity	10-80% no condensation
Storage Temperature	-20°C~+60°C
Storage Humidity	10-80% no condensation
Control system parameter	
Color temperature	Adjustable by software
Brightness level	256 levels, automatic or manual adjustment
Control way	Control by software, infrared, or remote control etc.
Communication Distance	Up to 100 meters, max. 10 meters, or optical fiber
Control	Flashing
Carton	44pcs/carton, size: 435*330*60mm, weight: 16kg

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

CE RoHS FC CCC CB



Перегрев, перегрузка, отключение питания, утечка энергии, молниезащита
Рабочий диапазон температур, С от -10 до +40
Рабочий диапазон влажности, % 10-80

