



Specification of PH1.25 Indoor LED Module	
Module	
Pixel pitch	1.25mm
Pixel Density	540000 dots/m ²
Pixel configuration	P1G1B1B
LED type	SMD1010
Module size	W250*H160mm
Module weight	45g
Module resolution	W205*H128dots
Module QTV/ m ²	18.83 pcs/ m ²
Min. Viewing Distance	≥1.25m
Brightness	>600 cd/m ²
Viewing Angle	110°/100° V>140°
Driving Mode	1/2 scan
Interface	Self-defined interface 26P
Input voltage	4.2V
Max. Power Consumption	155 w/m ²
Avg. Power Consumption	130 w/m ²
Max. Current	4.2A
Gray Level	15Bit
Video frame rate	50 frames/s
Refresh Rate	≥3840Hz
Defective Data Rate	≤1/30000
Discolor Ratio	<0.1%/year
Brightness Conformity	>±5%
Colors	16384P
MTBF	>10000 hours
Lifespan	>10000 hours
Protective function	Over-heat/Over-load /Power down /Power leakage /Lightning protection etc.
Operating Temperature	-25°C ~ +45°C
Operating Humidity	10-70% no condensation
Storage Temperature	-40°C ~ +80°C
Control system parameter	
Color temperature	Adjustable by software
Brightness level	256 levels, automatic or manual adjustment
Control way	Computer, real-time, offline, wireless, internet etc.
PC Operation	WindowsXP / Vista / Win7/Win8 / Win10
Video Signal	VGA/ DVI/ RF/ S-VIDEO/ RGBHV/ YUV/ YCbCr COMPOSITION AND SC ON
Communication Distance	Cat5 UTP 100 meters, max. 150 meters, or optical fiber.
Packing	
Carton	30pcs/carton, size: 435*380*140mm, weight: 17.2kg
Note: the specification may subject to change without prior notice.	

Модуль светодиодный Indoor P1,25 SMD1010 RGB (320*160mm) GKGD

Артикул P1,25 Indoor RGB

В наличии 2 шт.

Склад МО Одинцово 2 шт.

Характеристики

Производитель GKGD
Температура хранения, С от -20 до +60

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

Расстояние

сигнала, м VGA/ DVI/ RF/ S-VIDEO/ RGBHV/ YUV/ YCbCr COMPOSITION

Режим сканирования 1/32

Частота дефектных точек, менее 0.0001

Скорость деградации диодов, менее 5%/год

Соответствие яркости, более 95%

Количество цветов 16384³

Срок службы часов, не менее 100 000

Цвет свечения RGB

Шаг пикселя, мм 1.25

Плотность пикселя, pix/m² 640000

Конфигурация пикселя 1R1G1B

Тип светодиода SMD1010

Размер модуля, мм 320*160

Вес модуля, г 520

Разрешение модуля, мм 256*128

Количество модулей в м² 19.53

Минимальное расстояние для просмотра, м ... 1.25

Яркость, cd/m² 500

Угол обзора 160/140

Интерфейс self-defined interface 26P

Напряжение, VDC 4.2-5

Максимальное потребление, w/m² 633

Среднее потребление, w/m² 317

Уровень серого 15 bit

Кадров в секунду 60

Частота обновления, Hz 3840

GKGD

 +7 (962) 070-10-10

 info@sepcom.ru

sepcom.ru