多彩芯光光电（深圳）有限公司
CFCL Optoelectronics (Shenzhen) Co., Ltd

HK275S35CDC-60

（3535 双波灯珠）

1020mil

说明书
Specifications

1、首页 Home 第1页

2、目录 Item 第1页

3、功能和运用 Features & Applications 第2页

4、外形尺寸 Outline Dimensions 第2页

5、电压分档 Forward Voltage Tank 第2页

6、光功率分档 Radiometric Power Rank 第2页

7、电压分档 Forward Voltage Tank 第2页

8、主波长分档 Dominant Wavelength Rank 第2页

9、发光角度 Glow angle 第2页

多彩芯光光电（深圳）有限公司
CFCL Optoelectronics (Shenzhen) Co., Ltd
地址(Add)：深圳市光明区公明街道李松蔚社区炮台路48号D栋6楼
6th Floor, Building D, No. 48 Pao Tai Road, Lisonlong Community, Gongming Street, Guangming District, Shenzhen
电话(Tel)： 400-860-1710 传真(Fax)：0755-23711710
网站(Web)： www.duvcba.com

1、功能和运用 Features & Applications



•峰值波长：270.0~280.0纳米+397.5~407.5纳米

Lighting Color(Peak Wavelength): 270.0~280.0nm+397.5~407.5nm

• 外形尺寸：3.50*3.50*144毫米(直径 ×厚度) [单位t: 毫米]

Dimensions: 3.50*3.50*1.44mm

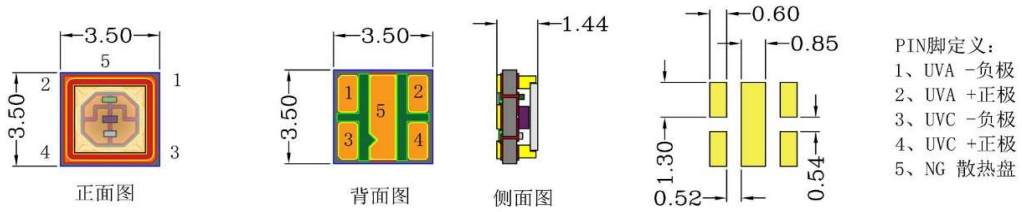
•正极：金

Positive:Au

•负极：金

Negative:Au

2、外形尺寸 Outline Dimensions



3、电压分档 Forward Voltage Tank (Ta=22℃)

UVC	Level	A01	A02	A03	A04	A05	A06
	Min	4.8V	5.0V	5.2V	5.4V	5.6V	5.8V
	Max	5.0V	5.2V	5.4V	5.6V	5.8V	6.0V

UVA	Level	B01	B02	B03	B04	B05	B06
	Min	3.0	3.1	3.2	3.3	3.4	3.5
	Max	3.1	3.2	3.3	3.4	3.5	3.6

4、光功率分档 Radiometric Power Rank(Ta=22℃\If=40mA)

UVC	Level	-60.0				
	Min	6.0 mW	8.0 mW	10.0 mW	12.0 mW	14.0 mW
	Max	8.0 mW	10.0 mW	12.0 mW	14.0 mW	16.0 mW

UVA	-				
	6.0 mW	8.0 mW	10.0 mW	12.0 mW	14.0 mW
	8.0 mW	10.0 mW	12.0 mW	14.0 mW	16.0 mW

5、主波长分档 Dominant Wavelength Rank(Ta=22℃)

UVC	Level	275A	275B
	Min	270.0nm	275.0nm
	Max	275.0nm	280.0nm

UVA	Level	A7	A0	A5
	Min	397.5nm	400.0nm	405.0nm
	Max	400.0nm	402.5nm	407.5nm

6、发光角度 Glow angle

角度	平面	球头		
	120°	-	-	-