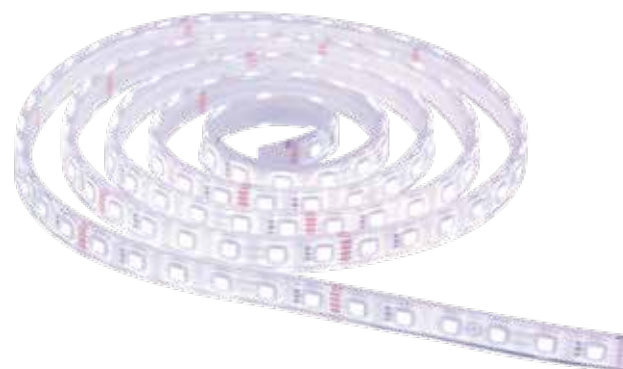


# UniLinear Flex BGC301



## UniLinear Flex IP68 防水灯带

飞利浦UniLinear Flex IP68防水灯带 BGC301, 使用寿命达到30000小时。产品卷和卷之间色容差SDCM  $\leq 5$ , 高显色性CRI80, 更加均匀亮丽。有五种色温选择, 并全新推出可调色温灯带, 飞利浦UniLinear Flex IP68防水灯带-BGC301能满足包括水底等几乎所有应用场合, 带给您更多选择空间。

### 产品特点

- 规格多样化, 广泛应用于各种室外场合
- 每米流明输出值从400lm-1200lm
- 新增RGB版本
- 24VDC低压驱动
- 30K小时寿命
- 在更安全的情况下长效使用
- 高显色指数, 色容差小
- 专业的光学设计
- 视觉效果更佳
- IP68, 抗紫外线UV材质密封获得CB和CE认证

联系人: 王建良  
联系电话: 133 3501 5765  
企业网址: [www.wonest.com.cn](http://www.wonest.com.cn)

### 主要应用

- 各种酒店, 购物中心, 医院, 餐厅, 时装连锁店, 超市, 会议中心, 游泳池应用



### 技术参数

产品系列	BGC301 400lm	BGC301 800lm	BGC301 1100lm	BGC301 1200lm	BGC301 RGB
输入电压	24VDC( $\pm 10\%$ )				
功率	$\leq 23W/5m$	$\leq 41W/5m$	$\leq 57W/5m$	$\leq 50W/5m$	55W/5m
光通量(稳态)	400 lm/m( $\pm 10\%$ )	800 lm/m( $\pm 10\%$ )	1100 lm/m( $\pm 10\%$ )	1200 lm/m( $\pm 10\%$ )	450 lm/m( $\pm 10\%$ ) 范围: 400-515lm/m
色温	2500K (2500K $\pm 100$ )	2500K (2500K $\pm 100$ )	2500K (2500K $\pm 100$ )	4000K (3985K $\pm 196$ )	RGB
	3000K (2950K $\pm 125$ )	3000K (2950K $\pm 125$ )	3000K (2950K $\pm 125$ )	5000K (5100K $\pm 202$ )	
	4000K (3985K $\pm 196$ )	4000K (3985K $\pm 196$ )	5000K (5100K $\pm 202$ )		
效率	2500k $\geq 85lm/w$ ; 3000k $\geq 95lm/w$ ; 4000k/5000k $\geq 105lm/w$				$\geq 32lm/w$
产品寿命	30K 小时 ,L70B50@35°C				
工作环境温度范围	-40°C~ +50°C				
安装温度	-5°C~ +50°C				
最高储存温度	75°C				
产品测试温度	35°C				
防护等级	ClassIII				
SDCM色容差	SDCM $\leq 5$ (每卷之间)				N/A
CRI显色指数	80				N/A
出光角	$> 110^\circ$				
产品长度	5m (505cm $\pm 3cm$ )				
产品宽度	10mm $\pm 10\%$				12mm $\pm 10\%$
产品高度	5mm $\pm 10\%$				
最大连接长度(串联)	5m				
IP等级	68				
IK等级	6				
接线方式	1000mm飞线				
附件	端盖, 固定安装支架, 不锈钢螺丝, IP67防水接头				
安装扣(灯带)	硅胶安装口				
包装	每卷(5m)单独包装防静电包装袋, 10包1箱				

## 技术参数

产品系列	BGC301 400lm	BGC301 800lm	BGC301 1100lm	BGC301 1200lm	BGC301 RGB
安装类型			表面安装		
调光			PWM		
ETO			2700K		
认证			CB, CE		
标准		EN60598, EN62471, EN62493+IEC62778, CE-EMC			
有害物质限定			√		
REACH			√		

## 订购信息

产品型号	12NC
BGC 301 RGB L5000	911401719762
BGC 301 1200LM 5000K L5000	911401719752
BGC 301 1200LM 4000K L5000	911401719742
BGC 301 1100LM 3000K L5000	911401719732
BGC 301 1100LM 2500K L5000	911401719722
BGC 301 800LM 5000K L5000	911401719712
BGC 301 800LM 4000K L5000	911401719702
BGC 301 800LM 3000K L5000	911401719692
BGC 301 800LM 2500K L5000	911401719682
BGC 301 400LM 5000K L5000	911401719672
BGC 301 400LM 4000K L5000	911401719662
BGC 301 400LM 3000K L5000	911401719652
BGC 301 400LM 2500K L5000	911401719642
附件型号	12NC
ZGC 301 MOUNTING KIT RGB	911401719992
ZGC 301 MOUNTING KIT MONO	911401719982
ZGC 301 IPconnector	9114 01719972

ZGC301 MOUNTING KIT RGB



端盖\*1 安装固定支架\*20 不锈钢螺丝\*40  
1包配件仅满足1卷灯带（5m）使用

ZGC301 MOUNTING KIT MONO



端盖\*1 安装固定支架\*25 不锈钢螺丝\*50  
1包配件仅满足1卷灯带（5m）使用

ZGC 301 IP connector



IP67连接器\*4  
不允许在水下连接（非必需）

## 驱动信息

产品型号	12NC
经济型LED灯带驱动30W 24VDC	913710033080
经济型LED灯带驱动60W 24VDC	913710033180
经济型LED灯带驱动120W 24VDC	913710033680
经济型LED灯带驱动180W 24VDC	913710033780
标准型LED灯带驱动60W 24VDC	913710032267
标准型LED灯带驱动120W 24VDC	913710032567
切相调光LED灯带驱动75W 24VDC	913710033880
切相调光LED灯带驱动150W 24VDC	913710033980