

产品参数

产品系列	LS155 G3					
亮度 @4000K	300lm/m	600lm/m	900lm/m	1250lm/m	1600lm/m	900lm/m
LEDs数量/每米 (单排)	60pc	60pcs	120pcs	120pcs	120pcs	120pcs
功率/每米	2.5W	5.5W	8W	12W	15.5W	8.2W
功率/每卷 (5米)	12.5W	25W	35W	50W	62W	38W
色温	2700K/3000K/4000K/6500K					
显色性	CRI ≥ 80					
色容差	3.5					5
IP等级	IP20					IP44
寿命	20,000小时 L70B50 @ T25 °C					
输入电压	24V,DC					
操作温度范围	-10°C < Ta < 40°C					
每卷长度	5m					
灯带宽度	8mm					10mm
最小剪裁尺寸	10cm	10cm	5cm	5cm	5cm	5cm

订购信息

产品描述	功率	流明输出	每卷长度	12NC
LS155 G3 2.5W827 260LM 5M 24V	2.5W	260lm	5m	929002649901
LS155 G3 2.5W830 260LM 5M 24V	2.5W	260lm	5m	929002699501
LS155 G3 2.5W840 300LM 5M 24V	2.5W	300lm	5m	929002650001
LS155 G3 2.5W865 300LM 5M 24V	2.5W	300lm	5m	929002650101
LS155 G3 5.5W827 560LM 5M 24V	5.5W	560lm	5m	929002650201
LS155 G3 5.5W830 560LM 5M 24V	5.5W	560lm	5m	929002699601
LS155 G3 5.5W840 600LM 5M 24V	5.5W	600lm	5m	929002650301
LS155 G3 5.5W865 600LM 5M 24V	5.5W	600lm	5m	929002650401
LS155 G3 8W827 840LM 5M 24V	8W	840lm	5m	929002650501
LS155 G3 8W830 840LM 5M 24V	8W	840lm	5m	929002699701
LS155 G3 8W840 900LM 5M 24V	8W	900lm	5m	929002650601
LS155 G3 8W865 900LM 5M 24V	8W	900lm	5m	929002650701
LS155 G3 12W827 1200LM 5M 24V	12W	1200lm	5m	929002650801
LS155 G3 12W830 1200LM 5M 24V	12W	1200lm	5m	929002699801
LS155 G3 12W840 1250LM 5M 24V	12W	1250lm	5m	929002650901
LS155 G3 12W865 1250LM 5M 24V	12W	1250lm	5m	929002651001
LS155 G3 15.5W827 1500LM 5M 24V	15.5W	1500lm	5m	929002651101
LS155 G3 15.5W830 1500LM 5M 24V	15.5W	1500lm	5m	929002699901
LS155 G3 15.5W840 1600LM 5M 24V	15.5W	1600lm	5m	929002651201
LS155 G3 15.5W865 1600LM 5M 24V	15.5W	1600lm	5m	929002651301
LS155 G3 8.2W827 850LM 5M 24V IP44	8.2W	850lm	5m	929002651401
LS155 G3 8.2W830 850LM 5M 24V IP44	8.2W	850lm	5m	929003165001
LS155 G3 8.2W840 900LM 5M 24V IP44	8.2W	900lm	5m	929002651501
LS155 G3 8.2W865 900LM 5M 24V IP44	8.2W	900lm	5m	929002651601
配件信息				
低压灯带专用 灯带-电源连接线 50个				929002651701
低压灯带专用 灯带-灯带连接器 50个				929002651801
低压灯带专用 灯带-灯带转角连接线 50个				929002651901
低压灯带专用 灯带固定卡扣 50个				929002652001
IP44低压灯带专用 灯带-电源连接线 50个				929002652101
IP44低压灯带专用 灯带-灯带连接器 50个				929002652201
IP44低压灯带专用 灯带-灯带转角连接线 50个				929002652301
IP44低压灯带专用 灯带固定卡扣 50个				929002652401

* 本手册所有数据来源于昕诺飞实验室。



本资料所列数据仅供参考，具体产品数据以产品说明书为准，如有更改恕不另行通知
昕诺飞控股版权所有，未经许可，禁止全部及部分复制

<http://www.signify.com/zh-cn>
2021年5月 印刷于上海

PHILIPS

商业照明

低压LED灯带



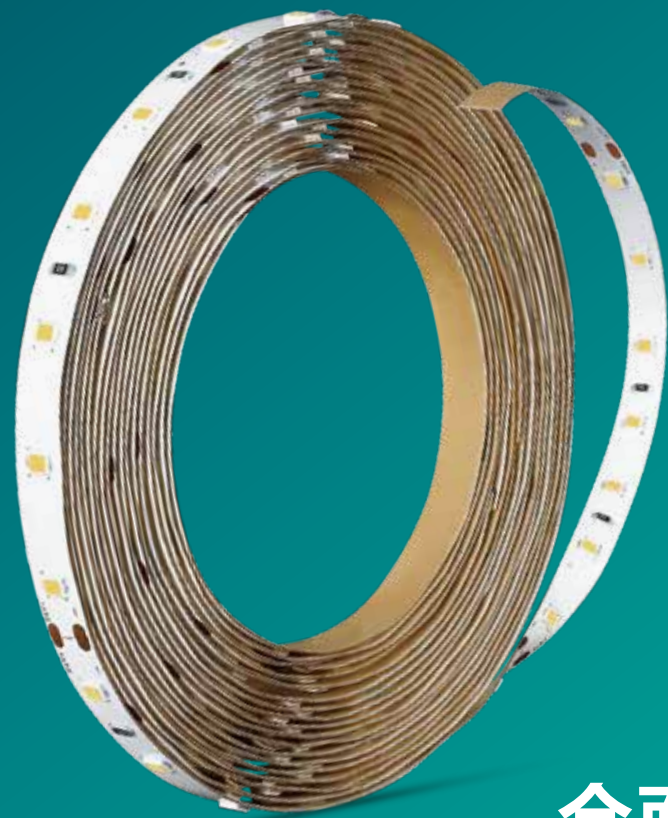
全面升级
灵活应用

飞利浦LED低压灯带LS155 G3



飞利浦 LED低压灯带

LS155 G3



全面升级 灵活应用

飞利浦 LED低压灯带 LS155 G3 可以单独作为各种不规则和曲面空间的主照明，也可以作为辅助照明，部分照亮空间，增加空间的层次感和立体感，还可以用于橱柜，货架的陈列照明。灯带最高120颗灯珠每米，光效率最高达118lm/W，使用寿命达20,000小时，提供4种色温选择，新增IP44防水产品，应用更全面。



光效升级 产品拓展

灯带最高120颗灯珠每米，优越混光距离，整体发光效率最高达118lm/W



全产品线 使用弹性

提供4种色温，5种亮度选择，新增IP44防水产品，应用更全面



长寿持久 低维护成本

寿命最高20,000小时，减少维护成本支出



安全配套 轻松升级

建议搭载飞利浦灯带专用驱动，安全有保障，具备调光、控制等升级选择

低压LED灯带 LS155 G3 全系列

全系列流明输出（300lm~1600lm），亮度均匀，满足不同照明需求

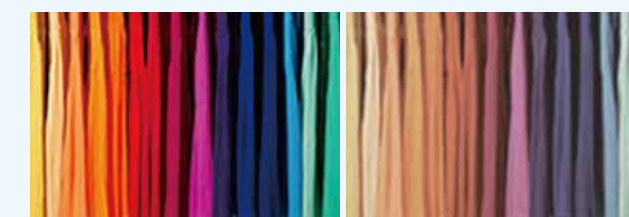


4种色温（2700K/3000K/4000K/6500K），为顾客提供更多样化的选择



亮丽柔和 舒适感受

灯带最高120颗灯珠每米，高显色指数CRI>80（CRI代表灯具还原物体真实颜色的表现力，数值越高越好）



显色指数高

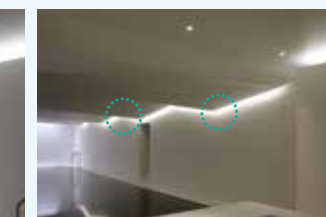
显色指数低

色容差SDCM≤3.5，色差肉眼不可辨识，缔造优秀一致性

（SDCM代表LED的光色一致性，数值越小，一致性越高）



SDCM ≤3.5



SDCM ≤5

搭配飞利浦品牌驱动产品

安全可靠
使用弹性



经济型配件
20-30K 小时
30W/60W/
120W/180W
250W