

VARIOLINE 带插座灯

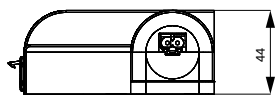
LED 121/122

LED 121
On/off 开关和
螺丝固定

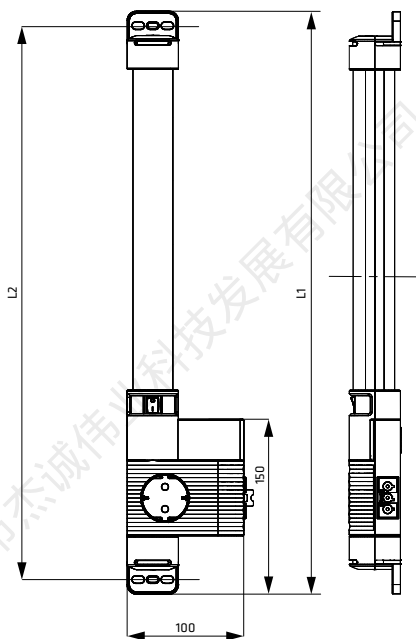
LED 122
移动传感器和磁铁
固定



LED 121/122
磁铁/螺丝
固定



LED 121/122
侧视图



LED 121 (尺寸 1)
L1 = 500 mm
L2 = 475 mm

LED 122 (尺寸 2)
L1 = 700 mm
L2 = 675 mm

- > 高光通量
- > 集成插座
- > 耐用免维护LED 技术
- > 集成电源

- > 菊链 (多个灯可串联)
- > On/off 开关、移动传感器或外部门开关连接

LED 121/122 Varioline 集成插座, 是用于机柜的强力紧凑型 LED 灯, 采用多个欧洲国家以及美国和澳大利亚插座标准, 支持笔记本电脑和诊断设备电源连接。LED 灯管可发出超过 1,000/1,700 Lm 光线, 可以照亮极大机柜的完整深度和高度。无眩光 120°可旋转灯管采用中等功率 LED, 使用寿命 60,000 h。



技术数据

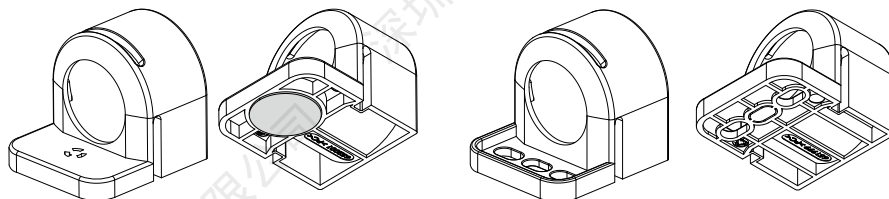
功耗	最大 11 W/16 W
工作电压	AC 220 - 240 V, 50/60 Hz (最小 AC 200 V, 最大 AC 265 V) AC 120 V, 50/60 Hz (最小 AC 110 V, 最大 AC 130 V)
光通量	1,080 Lm/1,730 Lm
灯类型	LED, 旋转角度 120° 光颜色: 白昼光, 色温: 6,500 K
使用寿命	60,000 h, +20 °C (+68 °F)
连接	3 极接头带卡扣锁 AC: 最大 16 A / AC 240 V, 颜色: 白色
安装方式	磁铁固定或螺丝固定 (M5), 最大扭矩 2 Nm
外壳	塑料, 半透明
尺寸	参见图纸
重量	约 0.3 kg/0.4 kg
工作/存放温度	-40 至 +40 °C (-40 至 +104 °F) / -40 至 +85 °C (-40 至 +185 °F)
工作/存放湿度	最大相对湿度 90 % (无冷凝)
防护类型/防护等级	IP20 / I (接地)

安装选项: 灯配备磁铁固定功能, 方便放置在任何钢柜或机柜内。带螺丝固定的 LED 121/122 是一款经典产品。总旋转角度 120°, 可完美照明。

注: 不得将灯用作家居照明。

磁铁固定视图

螺丝固定视图



VARIOLINE LED 121/122 ON/OFF 开关

尺寸 1: L1 = 500 mm		尺寸 2: L1 = 700 mm		工作电压	插座	插座额定电流	认证		
商品编号 磁铁固定	商品编号 螺丝固定	商品编号 磁铁固定	商品编号 螺丝固定						
12100.0-30	12100.0-00	12200.0-30	12200.0-00	AC 220 – 240 V, 50/60 Hz	德国/俄罗斯 (1)	16.0 A	VDE	—	EAC
12101.0-30	12101.0-00	12201.0-30	12201.0-00	AC 220 – 240 V, 50/60 Hz	FR/PL/CZ/SK (2)	16.0 A	VDE	—	EAC
12102.0-30	12102.0-00	12202.0-30	12202.0-00	AC 220 – 240 V, 50/60 Hz	瑞士 (3)	10.0 A	—	—	EAC
12103.0-30	12103.0-00	12203.0-30	12203.0-00	AC 220 – 240 V, 50/60 Hz	英国/爱尔兰 (4)	13.0 A	VDE	—	EAC
12104.0-30	12104.0-00	12204.0-30	12204.0-00	AC 120 V, 50/60 Hz	美国/加拿大 (5)	15.0 A	—	UL 档案编号 E234324	EAC
12105.0-30	12105.0-00	12205.0-30	12205.0-00	AC 220 – 240 V, 50/60 Hz	意大利 (6)	16.0 A	VDE	—	EAC
12107.0-30	12107.0-00	12207.0-30	12207.0-00	AC 220 – 240 V, 50/60 Hz	澳大利亚 (7)	10.0 A	VDE	—	EAC

VARIOLINE LED 121/122 PIR 移动传感器¹

尺寸 1: L1 = 500 mm		尺寸 2: L1 = 700 mm		工作电压	插座	插座额定电流	认证		
商品编号 磁铁固定	商品编号 螺丝固定	商品编号 磁铁固定	商品编号 螺丝固定						
12110.0-30	12110.0-00	12210.0-30	12210.0-00	AC 220 – 240 V, 50/60 Hz	德国/俄罗斯 (1)	16.0 A	VDE	—	EAC
12111.0-30	12111.0-00	12211.0-30	12211.0-00	AC 220 – 240 V, 50/60 Hz	FR/PL/CZ/SK (2)	16.0 A	VDE	—	EAC
12112.0-30	12112.0-00	12212.0-30	12212.0-00	AC 220 – 240 V, 50/60 Hz	瑞士 (3)	10.0 A	—	—	EAC
12113.0-30	12113.0-00	12213.0-30	12213.0-00	AC 220 – 240 V, 50/60 Hz	英国/爱尔兰 (4)	13.0 A	VDE	—	EAC
12114.0-30	12114.0-00	12214.0-30	12214.0-00	AC 120 V, 50/60 Hz	美国/加拿大 (5)	15.0 A	—	UL 档案编号 E234324	EAC
12115.0-30	12115.0-00	12215.0-30	12215.0-00	AC 220 – 240 V, 50/60 Hz	意大利 (6)	16.0 A	VDE	—	EAC
12117.0-30	12117.0-00	12217.0-30	12217.0-00	AC 220 – 240 V, 50/60 Hz	澳大利亚 (7)	10.0 A	VDE	—	EAC

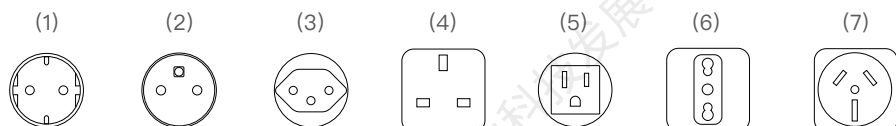
¹ 约 5 分钟固定开启时间

VARIOLINE LED 121/122 带外部门开关连接

尺寸 1: L1 = 500 mm		尺寸 2: L1 = 700 mm		工作电压	插座	插座额定电流	认证		
商品编号 磁铁固定	商品编号 螺丝固定	商品编号 磁铁固定	商品编号 螺丝固定						
12120.0-30	12120.0-00	12220.0-30	12220.0-00	AC 220 – 240 V, 50/60 Hz	德国/俄罗斯 (1)	16.0 A	VDE	—	EAC
12121.0-30	12121.0-00	12221.0-30	12221.0-00	AC 220 – 240 V, 50/60 Hz	FR/PL/CZ/SK (2)	16.0 A	VDE	—	EAC
12122.0-30	12122.0-00	12222.0-30	12222.0-00	AC 220 – 240 V, 50/60 Hz	瑞士 (3)	10.0 A	—	—	EAC
12123.0-30	12123.0-00	12223.0-30	12223.0-00	AC 220 – 240 V, 50/60 Hz	英国/爱尔兰 (4)	13.0 A	VDE	—	EAC
12124.0-30	12124.0-00	12224.0-30	12224.0-00	AC 120 V, 50/60 Hz	美国/加拿大 (5)	15.0 A	—	UL 档案编号 E234324	EAC
12125.0-30	12125.0-00	12225.0-30	12225.0-00	AC 220 – 240 V, 50/60 Hz	意大利 (6)	16.0 A	VDE	—	EAC
12127.0-30	12127.0-00	12227.0-30	12227.0-00	AC 220 – 240 V, 50/60 Hz	澳大利亚 (7)	10.0 A	VDE	—	EAC

VARIOLINE LED 121/122 无开关选项

尺寸 1: L1 = 500 mm		尺寸 2: L1 = 700 mm		工作电压	插座	插座额定电流	认证		
商品编号 磁铁固定	商品编号 螺丝固定	商品编号 磁铁固定	商品编号 螺丝固定						
12130.0-30	12130.0-00	12230.0-30	12230.0-00	AC 220 – 240 V, 50/60 Hz	德国/俄罗斯 (1)	16.0 A	VDE	—	EAC
12131.0-30	12131.0-00	12231.0-30	12231.0-00	AC 220 – 240 V, 50/60 Hz	FR/PL/CZ/SK (2)	16.0 A	VDE	—	EAC
12132.0-30	12132.0-00	12232.0-30	12232.0-00	AC 220 – 240 V, 50/60 Hz	瑞士 (3)	10.0 A	—	—	EAC
12133.0-30	12133.0-00	12233.0-30	12233.0-00	AC 220 – 240 V, 50/60 Hz	英国/爱尔兰 (4)	13.0 A	VDE	—	EAC
12134.0-30	12134.0-00	12234.0-30	12234.0-00	AC 120 V, 50/60 Hz	美国/加拿大 (5)	15.0 A	—	UL 档案编号 E234324	EAC
12135.0-30	12135.0-00	12235.0-30	12235.0-00	AC 220 – 240 V, 50/60 Hz	意大利 (6)	16.0 A	VDE	—	EAC
12137.0-30	12137.0-00	12237.0-30	12237.0-00	AC 220 – 240 V, 50/60 Hz	澳大利亚 (7)	10.0 A	VDE	—	EAC



LED 121/122 配件

LED 121/122 交付不包含用于电气连接的接头和电缆。可以单独订购。可以按要求提供灯和配件套装。同样，可以按要求提供定制电缆。

带母接头的灯套装

▶ Varioline LED 机柜灯还提供包含接头商品编号 264093 的套装版本。只需在所需灯的商品编号中加入 -0003。
例如：12100.0-30-0003。带外部开关的灯套装还包含公接头 264090。

母/公接头



照片：母接头，商品编号 264093



照片：母接头，商品编号 264091



照片：公接头，商品编号 264090

商品编号	型号	电压类型	颜色	用于	电线横截面积	认证
264093	母接头	AC	白色	电源输入和菊链	0,75–2,5 mm ² (AWG 14–18)	VDE + UL
264091	母接头	AC	白色	电源输入	0,75–2,5 mm ² (AWG 14–18)	VDE + UL
264090	公接头	AC	灰色	门开关	0,5–2,5 mm ² (AWG 14–20)	VDE + UL

¹ 适用于硬线和多股线。用多股线连接时，必须使用电线末端铁箍

带母接头和开放端的连接电缆



照片：连接电缆，商品编号 244422

商品编号	型号	长度	颜色	用于	认证 ²
244422	带母接头的连接电缆 3 x 1,5 mm ²	4.0 m	接头：白色；电缆：白色	电源输入	VDE
244423	带母接头的连接电缆 3 x AWG 16	4.0 m	接头：白色；电缆：白色	电源输入	VDE + UL

² 仅适用于单独元器件（电缆和接头）

带 2 个菊链连接接头的延长电缆



照片：延长电缆，商品编号 244358

商品编号	型号	长度	颜色	用于	认证 ²
244358	带 2 个接头的延长电缆 2 x 1,5 mm ²	1.0 m	接头：白色；电缆：白色	菊链	VDE
244359	带 2 个接头的延长电缆 2 x AWG 16	1.0 m	接头：白色；电缆：白色	菊链	VDE + UL

² 仅适用于单独元器件（电缆和接头）

带公接头和开放端的连接电缆

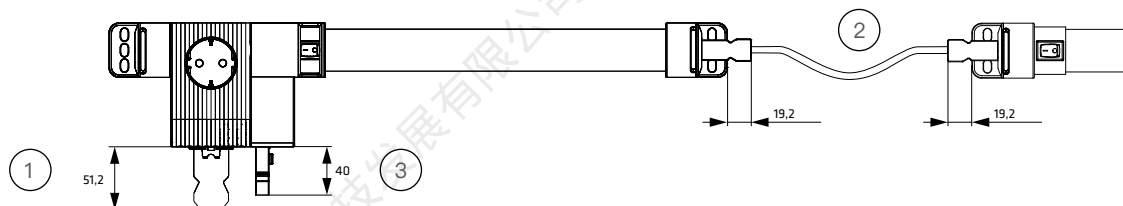


照片：连接电缆，商品编号 244424

商品编号	型号	长度	颜色	用于	认证 ²
244424	带公接头的连接电缆 2 x 1,5 mm ²	0.6 m	公接头：灰色；电缆：白色	电源输出	VDE
244425	带公接头的连接电缆 2 x AWG 16	0.6 m	公接头：灰色；电缆：白色	电源输出	VDE + UL

² 仅适用于单独元器件（电缆和接头）

连接示例



灯通过连接插头方便连接 – 采用这种方式，最多可以菊链 8 个灯。还提供母/公接头，以非标准长度组装电缆。

ECOLINE 灯

LED 025



- > 宽电压范围
- > 集成电源
- > 双压力连接夹
- > 菊链 (多个灯可串联)
- > 磁铁、螺丝或夹固定
- > 长寿命免维护 LED 技术

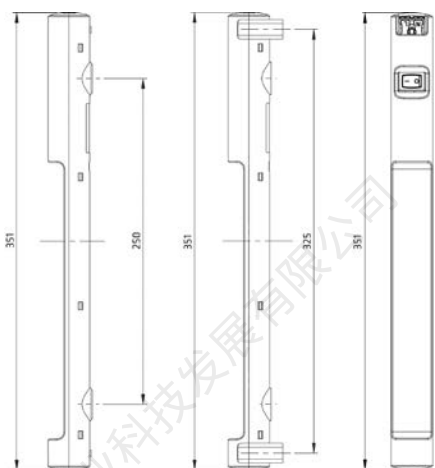
LED 025 系列灯适合所有类型面板和机柜，尤其是注重空间的机柜。由于采用 LED 技术，灯的使用寿命非常长。三种不同固定选择增加安装灵活性。Ecoline 系列是标准 LED 025 灯的简化版本，采用双压力夹钳代替接头进行连接。适合菊链，支持最多 10 个灯互相连接。



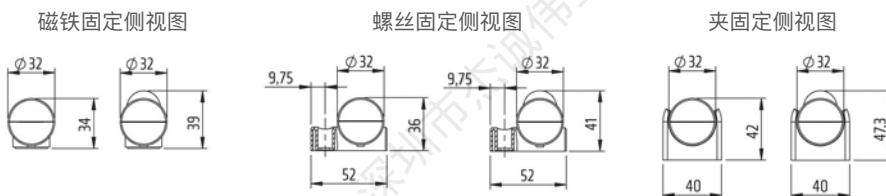
技术数据

功耗	最大 5 W
光通量	400 Lm, 120°
灯类型	LED, 旋转角度 120° 光颜色: 白昼光, 色温: 6,000 K 至 7,000 K
使用寿命	60,000 h, +20 °C (+68 °F)
连接	2 极双压力夹钳, 用于硬线 2.5 mm ² , 多股线 (带电线末端铁箍) 1.5 mm ²
安装方式	磁铁固定或螺丝固定 (M5), 夹固定 (M6), 最大扭矩 2 Nm
外壳	塑料, 透明
尺寸	参见图纸
重量	0.2 kg
工作/存放温度	-40 至 +60 °C (-40 至 +140 °F) / -40 至 +85 °C (-40 至 +185 °F)
工作/存放湿度	最大相对湿度 90 % (无冷凝)
防护类型/防护等级	IP20 / II (双重隔热)

LED 025 带磁铁或螺丝固定 LED 025 带夹固定 Ecoline LED 灯 025 顶视图



安装选项: 灯配备磁铁固定功能, 方便放置在任何钢柜或机柜内。带螺丝固定的 LED 025 是一款经典产品。夹固定座专为夹固定 LED 025 而设计, 通过螺丝可以将固定座固定在机柜壁任意位置。灯卡扣在夹固定座中, 可以向两个方向转动。总旋转角度 180°, 可完美照明柜或机柜内部。



商品编号 磁铁固定	商品编号 螺丝固定	商品编号 夹固定	工作电压	开关	认证
02540.3-10	02540.3-11	02540.3-13	AC 100 - 240 V, 50/60 Hz (最小 AC 90 V, 最大 AC 265 V) DC 90 - 110 V (最小 DC 80 V, 最大 DC 125 V)	on/off 灯开关	VDE (等级号 E788) ¹ UL 档案编号 E234324 CCC EAC
02541.3-10	02541.3-11	02541.3-13	AC 100 - 240 V, 50/60 Hz (最小 AC 90 V, 最大 AC 265 V) DC 90 - 110 V (最小 DC 80 V, 最大 DC 125 V)	PIR 移动传感器 ²	VDE (等级号 E788) ¹ UL 档案编号 E234324 CCC EAC
02542.3-10	02542.3-11	02542.3-13	AC 100 - 240 V, 50/60 Hz (最小 AC 90 V, 最大 AC 265 V) DC 90 - 110 V (最小 DC 80 V, 最大 DC 125 V)	N/A	VDE (等级号 E788) ¹ UL 档案编号 E234324 CCC EAC
02540.1-10	02540.1-11	02540.1-13	DC 24 - 48 V (最小 DC 20 V, 最大 DC 60 V)	on/off 灯开关	VDE (等级号 E788) ¹ UL 档案编号 E234324 CCC EAC
02541.1-10	02541.1-11	02541.1-13	DC 24 - 48 V (最小 DC 20 V, 最大 DC 60 V)	PIR 移动传感器 ²	VDE (等级号 E788) ¹ UL 档案编号 E234324 CCC EAC
02542.1-10	02542.1-11	02542.1-13	DC 24 - 48 V (最小 DC 20 V, 最大 DC 60 V)	N/A	VDE (等级号 E788) ¹ UL 档案编号 E234324 CCC EAC

¹ VDE 合规性证书 (登记号 E788) ; ² 约 5 分钟固定开启时间
注: 不得将灯用作家居照明。