

# SBPILED



## Dupline® Carpark 3 LED 指示灯



### 优点

- 安装快速简便
- LED 指示 360° 全视角清晰可见
- 8 种 LED 颜色供选择，例如，可分别指示“空车位”、“已占用”、“已预订”、“残疾人专用”等
- 使用 PC 中央配置工具进行编程和网络测试

### 说明

SBPILED 是一款 8 色总线控制 LED 指示灯，是 Dupline® 停车引导系统的一部分。在需要将传感器和指示灯作为两个单独设备安装的情况下，可使用这种指示灯。该设备应沿行车车道纵向安装在停车位外侧，用于指示状态（如：空车位、已占用、已预订）。可通过安装在车位中间汽车上方的传感器 SBPSUSL 对其进行控制。

### 应用

停车引导系统

### 主要功能

- 这种 Carpark 3-LED 指示灯可用于显示停车场车位是否存在汽车。

## 功能

### 电源

公称电源	20-30 VDC, 27 mA, CL. 2
功耗	0.78 W
Dupline® 总线上的功耗	1 mA

### 输入/输出规格

RJ12 连接器	母螺纹：支座一端 公螺纹：传感器电缆一端	传感器与支座之间的内部通信
2 x 3 针脚 连接器 (仅限支座)	最大. 1.5 mm <sup>2</sup>	D+
		D-
		POW

注：支座连接器采用“推压导线连接”方式。传感器安装采用 1.5<sup>2</sup>方毫米单芯导线或带套管绞线。

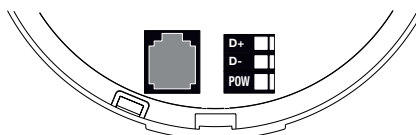


Fig. 1 输入-输出 ( 支座 A 或 B )

### 通信

协议	Smart-Dupline®
----	----------------

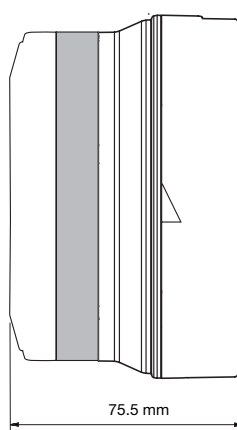
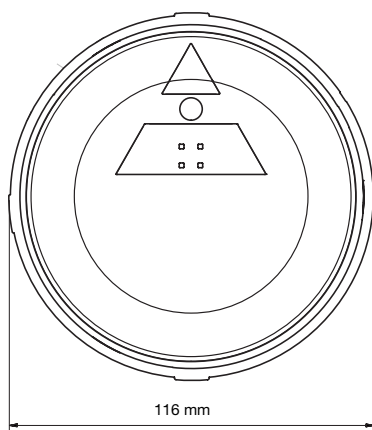
### 环境特性

工作温度	-40 到 70°C
存储温度	-40 到 80°C
防护等级 最低	IP34
湿度	5-90% 相对湿度
污染等级	3 (IEC60664)

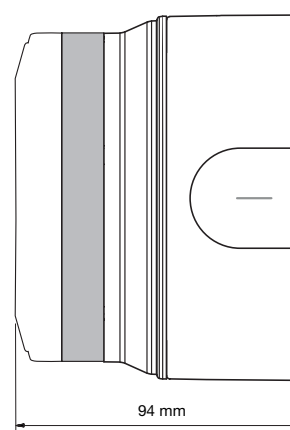
## 机械特性

### 外壳

外壳	ABS	
LED 保护	透明聚碳酸酯	
外壳颜色	浅灰色	
尺寸 (HxD)	支座 A + LED 指示灯	75.5 x 116 mm
	支座 B + LED 指示灯	94 x 116 mm
重量	支座 A + LED 指示灯	175 g
	支座 B + LED 指示灯	200 g



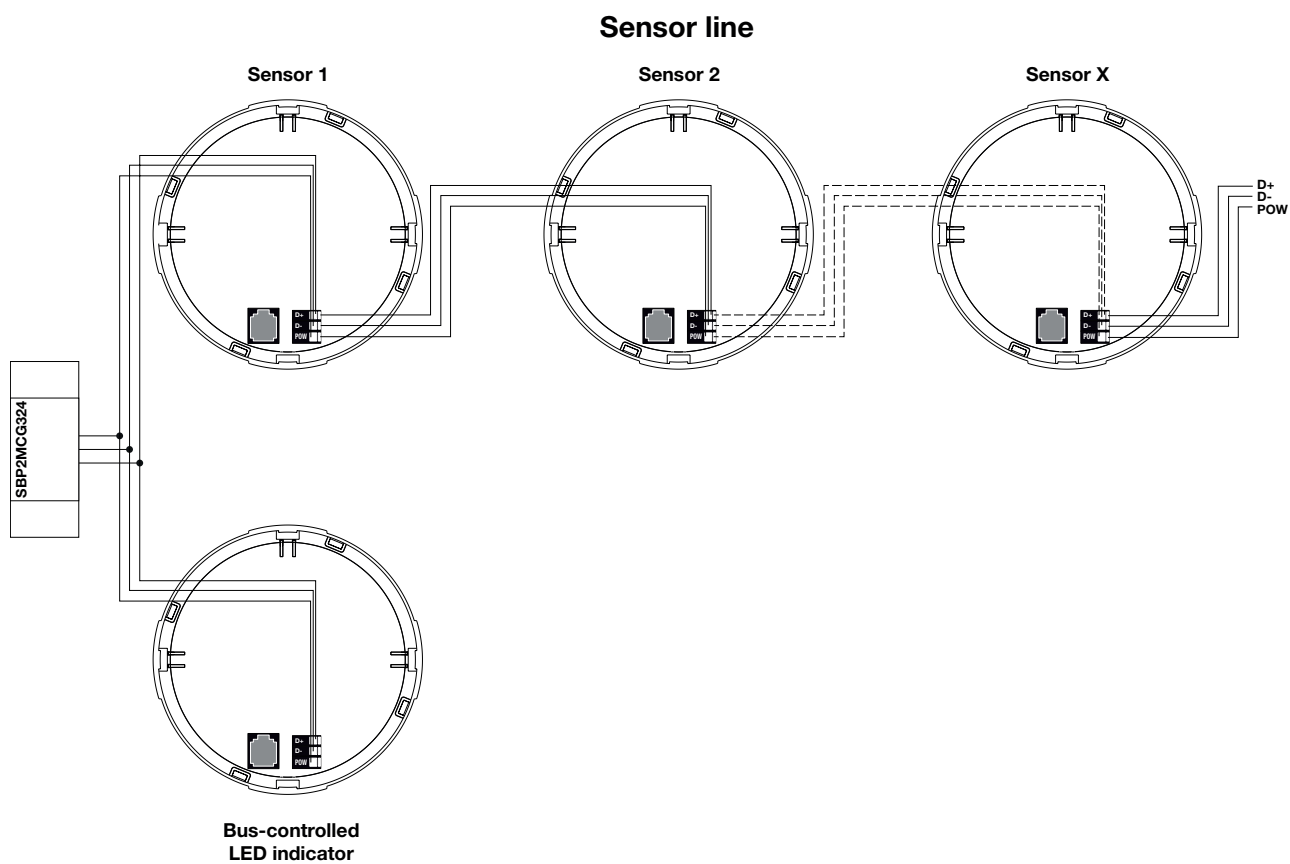
With Base A



With Base B

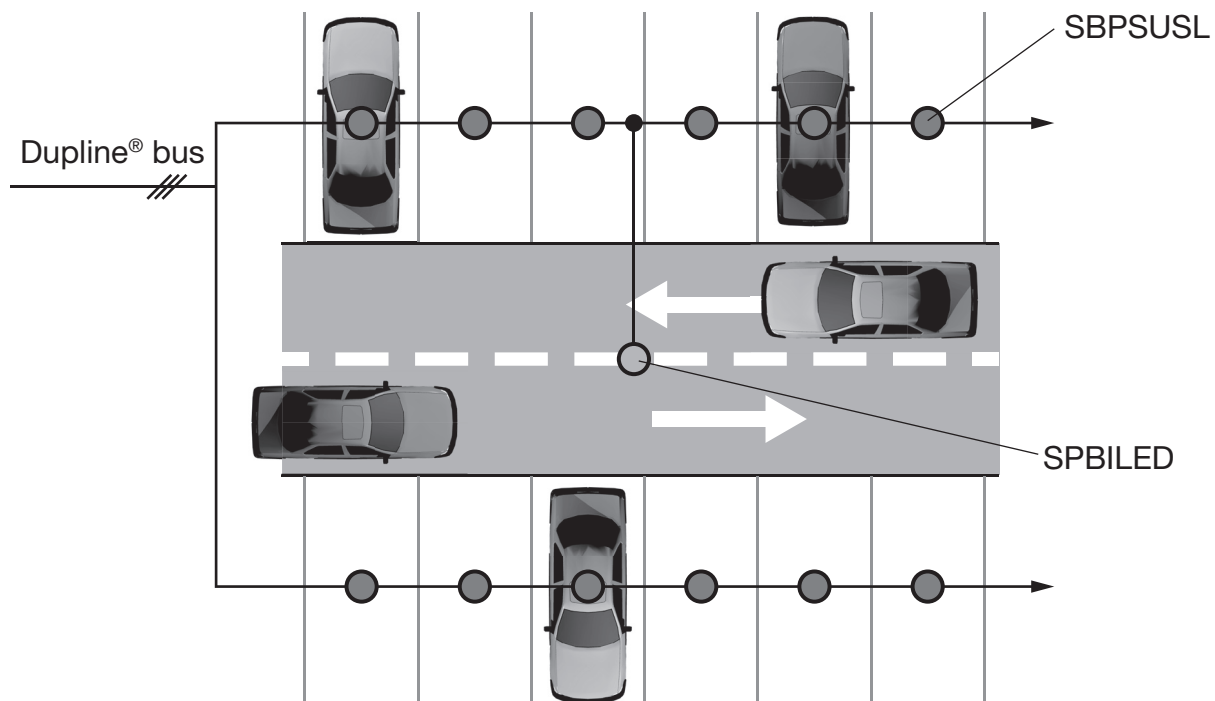
## 接线

## 多个传感器对一个指示灯



注：必须使用 1.5<sup>2</sup>方毫米单芯导线或带套管绞线进行基地接线。

多个传感器对一个指示灯



## 兼容性和一致性

### 认证和标记

CE 标志	
认证	

#### UL 备注

- 该产品须使用带有 NEC 2 类标识或 LPS 标识且已登记的信息技术设备电源适配器
- 最高环境温度：50°C

## 配置

安装指示灯和支座并将其连接至具有电源和通信功能的 Dupline 3 线网络后，即可开始进行配置。PC 端中央 SBP2WEB24 配置工具自动扫描网络并找出所有传感器、指示灯和其他相连设备。完成这个步骤后，用户可为相连传感器和指示灯分配地址。有关配置的更多详细信息，请参阅设计和安装手册。

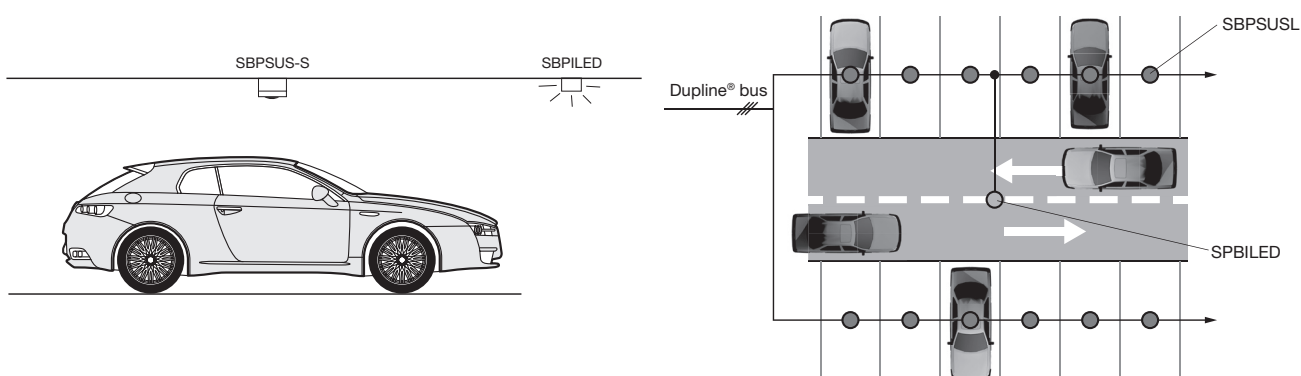
## 工作模式

该 SBPILED 配备具有多达 8 种不同颜色的内置高亮 RGB LED，可指示停车位状态（空车位、已占用、已预订、残疾人专用等）。

LED 指示为 360° 全视角可见。

为实现最大可见性，应将指示灯安装在行车车道内、停车位外侧，如下图所示。

有关指示灯有编程操作的详细说明，请参阅 SBP2WEB24 软件手册。见链接：<http://productselection.net/searchproduct.php>



### 安装件

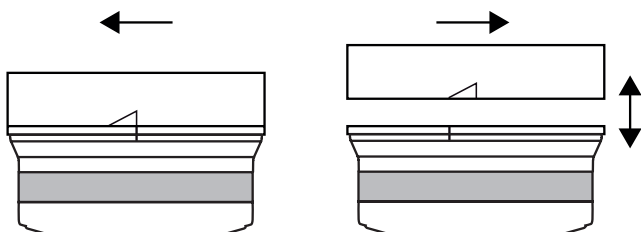
LED 指示灯必须安装在支座架 A（电缆槽或导管）或支座架 B（天花板安装）中。

放置好 LED 指示灯，使垂直标记指向支座三角形尖端。

顺时针方向转动 LED 指示灯，直到垂直标记位于三角形后端为止。

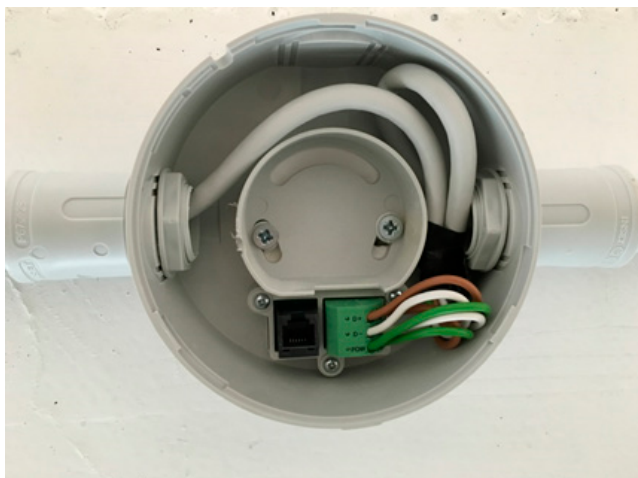
LED 指示灯现在已固定到支座上。

将螺丝刀压入支座上的垂直槽中并逆时针方向转动 LED 指示灯，即可松开 LED 指示灯。



确保为 LED 指示灯准备好足够长的多余导线，以便将来对 LED 指示灯/支座进行维护。  
为避免电缆绝缘受到损坏，还需要正确放置导线。如图。





为避免电缆绝缘受到损坏，请将导线盘绕放在支座内件中。

## 参考

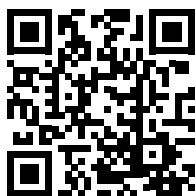
### 订货信息



### SBPILED

代码	选件	说明
SB	-	智能建筑
P	-	停车
I	-	指示灯
LED	-	高亮 LED

注：指示灯出厂时不带支座。请单独订购支座 A 或 B。



版权所有 ©2016  
内容可能会变动。下载 PDF : [www.productselection.net](http://www.productselection.net)