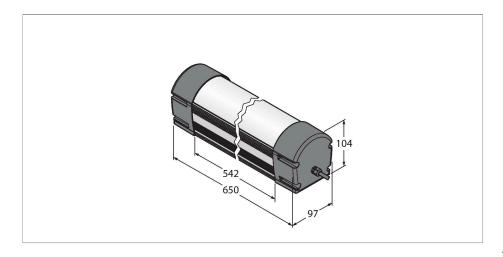
# WLB92X550PWM| 04-03-2025 19-36 | 保留技术性修改

# WLB92X550PWM LED线性光源 – 装在金属外壳中



### 技术数据

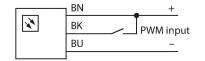
货号       3093284         信号和显示数据       LED状态指示灯         功能       线性光         发光模式       白         Color temperature       4700+5300 K         Luminous flux lumen       3130 lm         可调光       PWM         颜色1特征       白,永久开启, 3510 lm         电气数据       21.626.4 VDC         额定直流工作电流I。       ≤ 1450 mA         机械数据          级联       否         设计       方型, WLB92         尺寸       665 x 97 x 104 mm         外壳材料       金属, 铝, 阳极电镀         Window material       聚碳酸酯, 直反式         电气连接       线缆, 2 m, PVC         线圈数量       3         工作温度       -40+70 °C         防护等级       IP40         测试/认证       认证         人工作品       CE	型号	WLB92X550PWM		
目的	货号	3093284		
功能       线性光         发光模式       白         Color temperature       4700+5300 K         Luminous flux lumen       3130 lm         可调光       PWM         颜色1特征       白,永久开启,3510 lm         电气数据       21.626.4 VDC         额定直流工作电流I。       ≤ 1450 mA         机械数据       否         设计       方型, WLB92         尺寸       665 x 97 x 104 mm         外壳材料       金属, 铝, 阳极电镀         Window material       聚碳酸酯, 直反式         电气连接       线缆, 2 m, PVC         线圈数量       3         工作温度       -40+70 °C         防护等级       IP40         测试/认证	信号和显示数据			
发光模式       白         Color temperature       4700+5300 K         Luminous flux lumen       3130 lm         可调光       PWM         颜色1特征       白,永久开启,3510 lm         电气数据       21.626.4 VDC         额定直流工作电流I。       ≤ 1450 mA         机械数据          级联       否         设计       方型, WLB92         尺寸       665 x 97 x 104 mm         外壳材料       金属, 铝, 阳极电镀         Window material       聚碳酸酯, 直反式         电气连接       线缆, 2 m, PVC         线圈数量       3         工作温度       -40+70 °C         防护等级       IP40         测试/认证	目的	LED状态指示灯		
Color temperature       4700+5300 K         Luminous flux lumen       3130 lm         可调光       PWM         颜色1特征       白,永久开启,3510 lm         电气数据       21.626.4 VDC         额定直流工作电流I。       ≤ 1450 mA         机械数据          级联       否         设计       方型, WLB92         尺寸       665 x 97 x 104 mm         外壳材料       金属, 铝, 阳极电镀         Window material       聚碳酸酯, 直反式         电气连接       线缆, 2 m, PVC         线圈数量       3         工作温度       -40+70 °C         防护等级       IP40         测试/认证	功能	线性光		
Luminous flux lumen       3130 lm         可调光       PWM         颜色1特征       白,永久开启,3510 lm         电气数据       21.626.4 VDC         额定直流工作电流I。       ≤ 1450 mA         机械数据       否         设计       方型, WLB92         尺寸       665 x 97 x 104 mm         外壳材料       金属, 铝, 阳极电镀         Window material       聚碳酸酯, 直反式         电气连接       线缆, 2 m, PVC         线圈数量       3         工作温度       -40+70 °C         防护等级       IP40         测试/认证	发光模式	白		
可调光       PWM         颜色1特征       白,永久开启,3510 lm         电气数据       21.626.4 VDC         额定直流工作电流I。       ≤ 1450 mA         机械数据       否         设计       方型, WLB92         尺寸       665 x 97 x 104 mm         外壳材料       金属, 铝, 阳极电镀         Window material       聚碳酸酯, 直反式         电气连接       线缆, 2 m, PVC         线圈数量       3         工作温度       -40+70 °C         防护等级       IP40         测试/认证	Color temperature	4700+5300 K		
颜色1特征 白,永久开启, 3510 lm  电气数据  工作电压U <sub>8</sub> 21.626.4 VDC  额定直流工作电流I <sub>8</sub> ≤ 1450 mA  机械数据  级联 否 设计 方型, WLB92 尺寸 665 x 97 x 104 mm 外壳材料 金属,铝,阳极电镀  Window material 聚碳酸酯,直反式 电气连接 线缆, 2 m, PVC  线圈数量 3  工作温度 -40+70 °C  防护等级 IP40	Luminous flux lumen	3130 lm		
电气数据  工作电压U。	可调光	PWM		
工作电压U。       21.626.4 VDC         额定直流工作电流I。       ≤ 1450 mA         机械数据       否         设计       方型, WLB92         尺寸       665 x 97 x 104 mm         外壳材料       金属, 铝, 阳极电镀         Window material       聚碳酸酯, 直反式         电气连接       线缆, 2 m, PVC         线圈数量       3         工作温度       -40+70 °C         防护等级       IP40         测试/认证	颜色1特征	白, 永久开启, 3510 lm		
<ul> <li>额定直流工作电流I。 ≤ 1450 mA</li> <li>机械数据</li> <li>级联 否</li> <li>设计 方型, WLB92</li> <li>尺寸 665 x 97 x 104 mm</li> <li>外壳材料 金属, 铝, 阳极电镀</li> <li>Window material 聚碳酸酯, 直反式</li> <li>电气连接 线缆, 2 m, PVC</li> <li>线圈数量 3</li> <li>工作温度 -40+70 °C</li> <li>防护等级 IP40</li> <li>测试/认证</li> </ul>	电气数据			
机械数据       否         设计       方型, WLB92         尺寸       665 x 97 x 104 mm         外壳材料       金属, 铝, 阳极电镀         Window material       聚碳酸酯, 直反式         电气连接       线缆, 2 m, PVC         线圈数量       3         工作温度       -40+70 °C         防护等级       IP40         测试/认证	工作电压U。	21.626.4 VDC		
级联       否         设计       方型, WLB92         尺寸       665 x 97 x 104 mm         外壳材料       金属, 铝, 阳极电镀         Window material       聚碳酸酯, 直反式         电气连接       线缆, 2 m, PVC         线圈数量       3         工作温度       -40+70 °C         防护等级       IP40         测试/认证	额定直流工作电流I。	≤ 1450 mA		
设计     方型, WLB92       尺寸     665 x 97 x 104 mm       外壳材料     金属, 铝, 阳极电镀       Window material     聚碳酸酯, 直反式       电气连接     线缆, 2 m, PVC       线圈数量     3       工作温度     -40+70 °C       防护等级     IP40       测试/认证	机械数据			
尺寸       665 x 97 x 104 mm         外壳材料       金属, 铝, 阳极电镀         Window material       聚碳酸酯, 直反式         电气连接       线缆, 2 m, PVC         线圈数量       3         工作温度       -40+70 °C         防护等级       IP40         测试/认证	级联	否		
外壳材料       金属, 铝, 阳极电镀         Window material       聚碳酸酯, 直反式         电气连接       线缆, 2 m, PVC         线圈数量       3         工作温度       -40+70 °C         防护等级       IP40         测试/认证	设计	方型, WLB92		
Window material       聚碳酸酯, 直反式         电气连接       线缆, 2 m, PVC         线圈数量       3         工作温度       -40+70 °C         防护等级       IP40         测试/认证	尺寸	665 x 97 x 104 mm		
电气连接     线缆, 2 m, PVC       线圈数量     3       工作温度     -40+70 °C       防护等级     IP40       测试/认证	外壳材料	金属, 铝, 阳极电镀		
线圈数量     3       工作温度     -40+70 °C       防护等级     IP40       测试/认证     IP40	Window material	聚碳酸酯, 直反式		
工作温度-40+70 °C防护等级IP40测试/认证-40+70 °C	电气连接	线缆, 2 m, PVC		
防护等级     IP40       测试/认证	线圈数量	3		
测试/认证	工作温度	-40+70 °C		
	防护等级	IP40		
认证 CE	测试/认证			
	认证	CE		



### 特点

- ■光幕:550mm
- ■工作电压: 24 VDC (±10%)
- ■防护等级:IP50
- ■颜色:白色
- ■2 m电缆
- ■外部PWM信号,用于光输出的连续调光 (0%
  - 100%)

### 接线图



### 功能原理

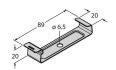
WLB92 LED 线性光源适合多种用途,使用 24 VDC电源,具有坚固的金属外壳和防碎窗 材质。0%-100%光输出的连续调光需要外部 PWM信号。白天现场色温在5000-10000K之间。采用寿命长达50000小时的节能LED,节省成本,环境友好,是传统荧光灯的最佳替代。该线性光源具有两种可选长度,亮度是广受欢迎的WLB32 LED灯的两倍。

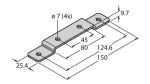


# 附件

LMBWLB92 3093567

WLB92 工作指示灯用可脱卸支架,包 含在 WLB92 的交付范围内 LMBWLB92CLIP 3093568 WLB92线性光用可脱卸支架

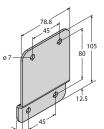




LMBWLB92HK5 3093569

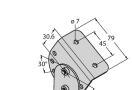


WLB92用悬挂式安装支架



 LMBWLB92S
 3093570

 用于WLB92前侧安装的安装支架



LMBWLB92RAS

WLB92线性光用枢轴安装支架

3093571

## 附件

尺寸图		型号	货号	
24.4	105	BL20-PG-EN-V3	6827393	CODESYS 3可编程网关,可将BL20 I/O连接到PROFINET、EtherNet/IP和 Modbus TCP主站上
700		BL20-E-2CNT-2PWM	6827341	2 counters 200kHz, 2 PWM 20kHz
		LC65P1T	3088188	LED 调光器模块,可连续调节光源输 出;用于具有 PWM 功能的 LED 光源