

LED27_{HH}

快速检查表面质量并溯源缺陷



使用LED27手持式频闪仪，帮助您在生产过程中任何地方检查产品表面缺陷，并找出其产生的原因。高亮度的超长寿命LED有聚光或泛光款式可选，光线均匀，即使高反光材质也能看清表面细节。LED27是唯一一款可选多种语言，并带有智能辅助图形界面的便携式频闪仪。坚固的金属结构，可快速更换电池，让您能随使用LED27便携式频闪仪进行在线生产检查。

主要性能

- Smart Assist智能图形辅助界面-快速进入关键参数设置界面
- 坚固品质适用于恶劣的生产环境
- 快速更换电池及电池电量指示灯
- 超长寿命的LED—免维
- 常亮模式可做常规照明使用
- 泛光型—适用于检查高反光材料表面
- 聚光型亮度高，即使在远距离检查也可以看清表面细节

应用

- 冷轧线、酸洗线、镀锌线、检查线、重卷线、精整线、喷涂线、镀锡线及铝加工线的表面检查
- 检查皮带和辊轮的滑移，分析轴、齿轮、滑轮、轴承和辊轴的状态

SMART ASSIST CONTROLS

LONG-LIFE LEDs

QUICK CHANGE BATTERY

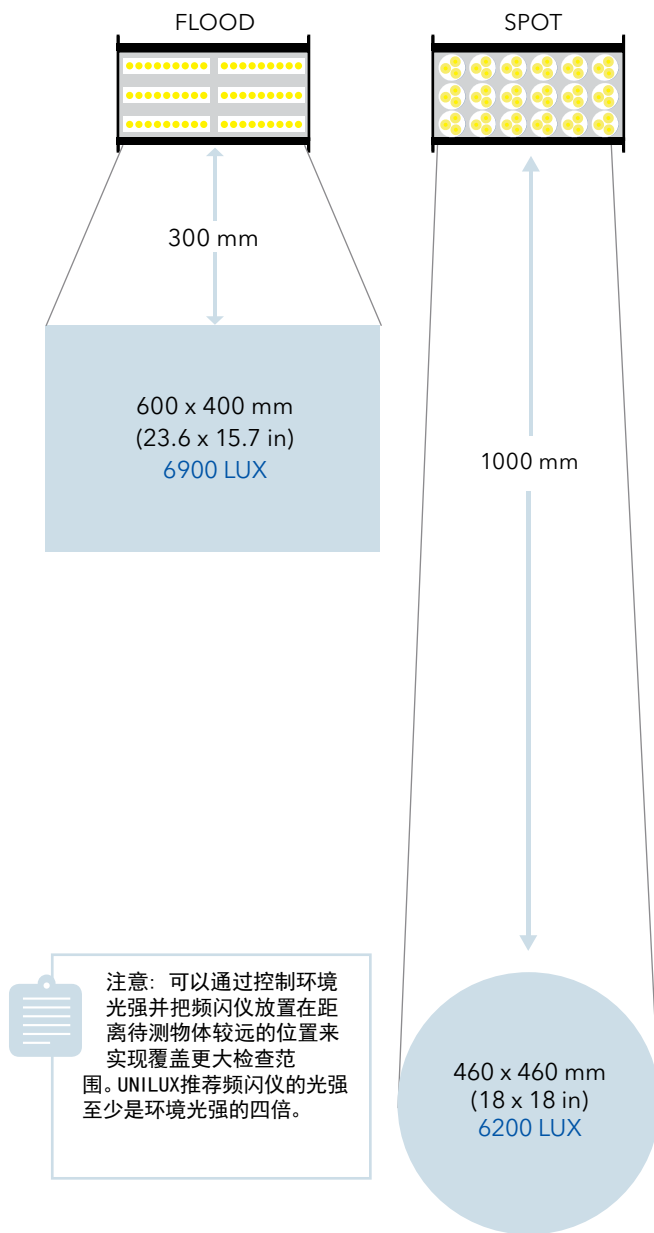


规格参数

LED27_{HH}

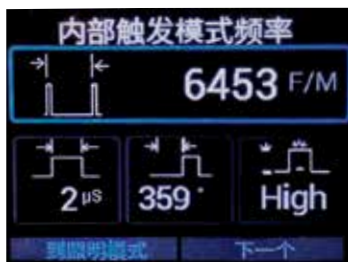
型号	
LED27HH Flood	03-1251-DC-F
LED27HH Spot	03-1251-DC-S
色温	CRI 75
波长	6,500 Kelvin
电源	
	18V 5AH, 欧洲
	20V 5AH, 世界其他地区
外形尺寸	长x 宽x 高 重量
尺寸	145.8 x 105.7 x 296 mm (5.74 x 4.16 x 11.68 in) 2.1 kg (4.7 lb)
泛光型亮度输出&覆盖范围	
距离目标	亮度输出@ 6,000 F/M & 100 μs
@ 300 mm (12 in)*	6900 LUX
@ 600 mm (2 ft)*	1900 LUX
亮度输出峰值	7600 LUX
距离目标	覆盖范围(W x H)
@ 300 mm (12 in)*	600 x 400 mm (23.6 x 15.7 in)
@ 600 mm (2 ft)*	750 x 520 mm (29.5 x 20.5 in)
聚光型亮度输出&覆盖范围	
距离目标	亮度输出@ 6,000 F/M & 100 μs
@ 300 mm (12 in)*	11600 LUX
@ 600 mm (2 ft)*	8250 LUX
@ 1 m (3.3 ft)*	6200 LUX
亮度输出峰值	12800 LUX
距离目标	覆盖范围(W x H)
@ 300 mm (12 in)*	340 x 315 mm (13.4 x 12.4 in)
@ 600 mm (2 ft)*	390 x 370 mm (15.3 x 14.5 in)
@ 1 m (3.3 ft)*	460 x 460 mm (18 x 18 in)
外部触发	
触发范围	0 - 1666.65 Hz
脉冲信号 TTL	4.5V - 40V @ 10mA 500μs min pulse width
集电极开路	4.5V - 40V @ 10mA 500μs min pulse width
节点闭合	15V and Ground Supplied 500μs min pulse width
频闪持续时间	
	2μs to 1% of the flash period capped at 100μs
工作环境	
工作温度范围	32°F to 104°F / 0°C to 40°C
湿度	0-95% non-condensing

亮度输出及覆盖范围*



SMARTASSIST 多种语言界面*

中文



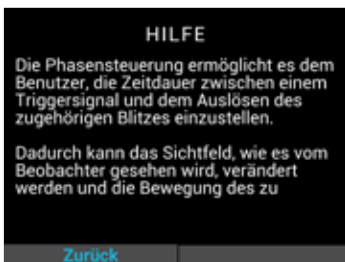
集合显示

西班牙语



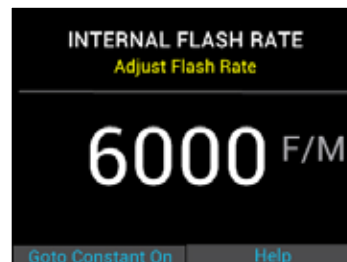
亮度

德语



帮助

英语



频闪频率

UNILUX®

* 有关可用语言的最新列表, 请与当地销售代表联系。

我们当地的销售代表可以根据您的需求帮您选择最适合的频闪仪, 也可以到现场进行样机试用。获取更多资讯, 请登录 www.unilux.com。

©Unilux, Inc. 2024. 版权所有, 如有规格变更恕不另行通知。