



灵活轻便，可在印刷机的任一位置使用



LED9 UVX频闪仪设计紧凑轻便，是UV墨窄幅印刷质量检查的理想之选。随着科技的发展，Unilux频闪仪也在进步。新的LEDUV频闪仪是以往频闪仪亮度的2.5倍，即使在灯火通明的地方也可以让操作人员更容易看到瑕疵。快速检查缺陷并在源头纠正以避免浪费。Unilux配备的快充电池让您的频闪仪时刻待机，方便随时取用。

功能强大

- 紧凑的设计是窄幅印刷的理想之选
- 频闪频率和频闪持续时间可按机器需求调整
- 可多台频闪仪串联安装以实现更宽的检查范围
- 固定式频闪仪也可与旋转编码器，色标传感器或模拟线速度电缆等连接进行机器同步
- 结构坚固，经久耐用

应用

印刷

- 印刷质量检查
- 套印控制
- 表格品质检查和校准
- 信封压印检查
- 光学增白剂质量检验
- 防伪印刷检查
- UV墨印刷检查



规格参数

型号	UV	
手持式	03-1268-DC-UVX	
固定式	03-1268-UVX	
电源要求		
手持式 (欧洲市场)	18V 2Ah	
手持式 (世界其他地区)	20V 2Ah	
电池使用时长 (仅限手持式)	Up to 8 Hours*	
固定式	15W (15VDC @ 1A)	
光线输出		
	波长365nm	
@ 300 mm (12 in)*	1830 $\mu\text{W}/\text{cm}^2$	
@ 600 mm (24 in)*	680 $\mu\text{W}/\text{cm}^2$	
峰值输出	1960 $\mu\text{W}/\text{cm}^2$	
覆盖范围 (W x H)		
@ 300 mm (12 in)*	300 x 350 mm / 11.8 x 13.7 in	
@ 600 mm (24 in)*	400 x 425 mm / 15.7 in x 16.7 in	
频闪频率		
内部触发模式	30-50,000 flashes per minute	
外部触发模式/编码器模式	0-50,000 flashes per minute	
频闪持续时间		
	2 μs to 1% of the flash period capped at 100 μs	
外部触发源		
	Fixed Mount Only	
脉冲 (TTL) & 集电极开路	4.5V - 40.0V @ 10mA 500ns min pulse width	
触点闭合	15V and Ground Supplied, 500nsc min pulse width	
外形尺寸 (L x W x H)		
	Size	Weight
手持式	132 x 107 x 234 mm	1.1 kg
手持式	126 x 102 x 64 mm	0.5 kg

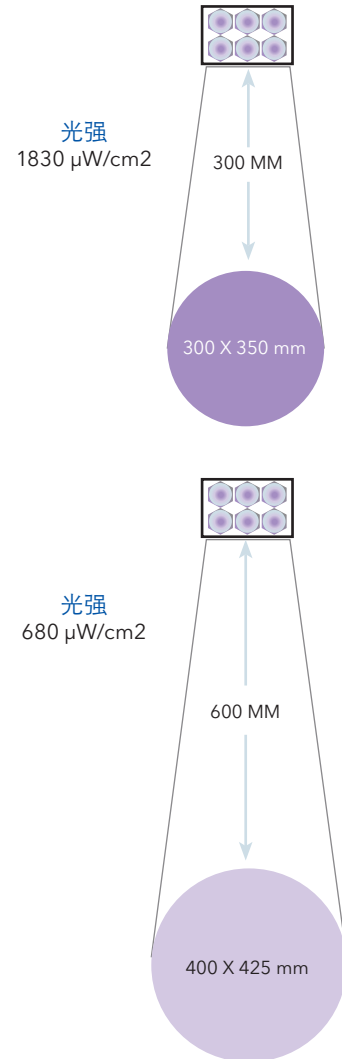
* 取决于频闪持续时间和频率的设定

提示:
可通过控制环境光强并把频闪仪放在距离待测物体较远的位置来实现覆盖更大的检查范围。

UNILUX 建议频闪仪的光强至少是环境光强的4倍。

LED9 UVX

UV 输出 & 覆盖范围*



*所有测量值是在 6,000 F/M, 频闪持续时间100 μs 的设定下测量。

UNILUX[®]
The Power To See

我们经验丰富的当地销售代表可以根据您的需求帮您选择最合适的频闪仪。也可以到现场进行样机试用。获取更多资讯, 请登录我们的官网 www.unilux.com。
©Unilux, Inc. 2021. 版权所有. 如有规格变更, 恕不另行通知。