

# NW300

## 高速运行时的检查

NW300是外形和功能的完美结合，Unilux带来的一个高效，经济并紧凑的频闪仪。易用，免维护，以可靠和创新而闻名。NW300的智能辅助控制带有多种语言版本的图形控制界面和屏幕说明，让所有用户都很容易上手操作。



紧凑的设计

24VDC  
交流电源

简单的安装&操作

## 应用

- 软包装
- 凹印机和柔印机
- 诊病机
- 分切机
- 复合机

## SMARTASSIST™

工程师团队重新设计了频闪仪，新的LED频闪仪更明亮，更高效，同时新增了SMART ASSIST -一个利用前沿科技来保证您生产过程的一致性的高效工具。

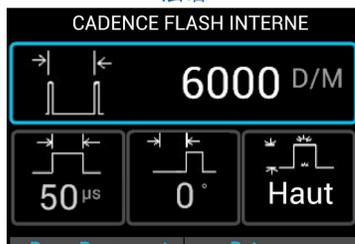


## 性能

- 高输出的明亮LED光可以均匀覆盖整个印面
- 紧凑的设计让其仅需用极小的机器安装空间
- 每个设置参数都在屏幕上提供帮助说明
- 多种语言-支持各国不同用户需求
- 简单的图形界面显示，所有关键设置一目了然

## 智能辅助提供多种不同的语言选择

法语



控制面板

西班牙语



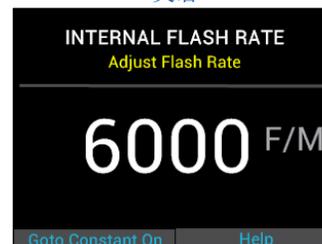
亮度

中文



频闪频率

英语



频闪频率

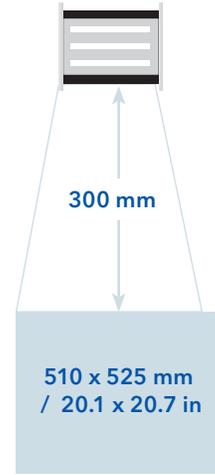
如需当前可用语言列表，请联系当地的销售代表。

# 规格参数

# NW300

NW300	
电源	38.4W (24VDC @ 1.6A Max)
显色指数	CRI 75
色温	6500 Kelvin
外形尺寸	长x宽x高
尺寸	Yokes at vertical position: 126 x 191 x 143 mm / 5 x 7.5 x 5.6 in
	Yokes at horizontal position: 201 x 191 x 106 mm / 7.9 x 7.5 x 4.2 in
	1.8 kg / 3.97 lb
覆盖范围 (宽x高)	
@ 300 mm (12 in)*	510 x 525 mm / 20.1 x 20.7 in
亮度输出峰值	2870
频闪频率	
内部触发模式	30 - 99999 flashes per minute
外部触发模式	0 - 99999 flashes per minute
编码器模式	30 - 99999 flashes per minute
外部触发	
触发源	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
触点闭合	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	32°F to 104°F / 0°C to 40°C
湿度	0-95% non-condensing

## 亮度输出&覆盖范围



提示: 可以通过控制环境光强并把频闪仪放置在距离待测物体较远的位置来实现覆盖更大检查范围。UNILUX推荐频闪仪的光强至少是环境光强的四倍。

Unilux智能辅助控制可以把频闪仪串联在一起, 通过有线控制器来实现各项操作。控制允许频闪仪彼此同步操作, 并能从其中的任意频闪仪控制所有频闪仪。

## 多台频闪仪配置

