

# LEDZERO VTWIN 시리즈

INTEGRATION  
TECHNOLOGY

더블 파워 핀큐어 유닛을 제공합니다. 경량의 컴팩트한 경제적인 공랭식 LEDZero VTwin UV LED 유닛은 잉크젯의 pinning 적용 및 엔트리급 경화용 기기로서 디자인 되었습니다. The LEDZero VTwin 은 32mm 의 작은 두께를 이용하여 여러 가지 산업계에서 무한한 적용이 가능합니다.

LEDZero VTwin 은 최신 UV 경화 기술의 진보를 대변합니다. 그리고, 진보된 공냉시스템은 긴 수명 (예상 수명 20,000 시간 이상) 을 보장하며 소모품이 필요 없습니다.

LEDZero VTwin 은 기존 램프알 타입에서는 불가능 하였던 정밀한 경화 작용을 만들어 냅니다. 공랭식은 수랭식에 비하여 에너지 효율이 높습니다.

LEDZero VTwin 의 스위치는 적용방식에 따라 고속 on/off 제어가 가능하여 불필요한 부분의 UV 조사 및 스탠바이 에서의 에너지 소모를 방지 합니다.

LEDZero VTwin 기본 80mm 경화 판은 80mm 씩 2,800mm 까지 확장 가능하여 정확한 용도에 따른 적용이 가능합니다.

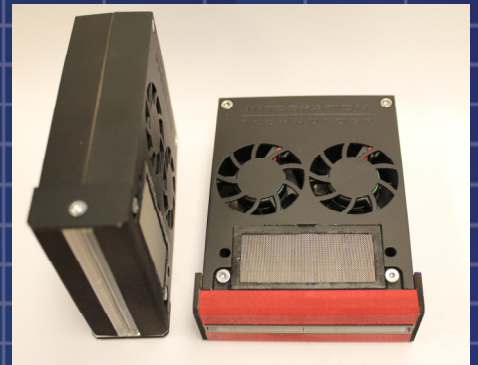
The LEDZero Pincure 및 Pincure+ 램프헤드와 파워 서플라이는 단지 40W 의 파워와 250g 의 무게로 강력한 UV 빔을 내뿜습니다.

영국 Integration Technology 본사 R&D 센터에서 직접 디자인한 슬림형 LEDZero VTwin 와 LEDZero VTwin+ 은 정확하고, 효율적이며 경제적으로 사용 가능한 시스템 입니다.

## LEDZero VTwin 시리즈의 기본 사양

- 0.75W/cm<sup>2</sup> 파워 (VTwin)  
1.5W/cm<sup>2</sup> 파워 (VTwin+)
- 395nm (모든 모델)  
4 개의 헤드(VTwin)까지 제어 가능한 컴팩트 파워 서플라이. VTwin+ 의 경우 2 개의 헤드.
- 15 미터의 고 장력 케이블 (모든 모델)
- 2,800mm 까지 확장 가능(모든 모델)
- 소모품 불필요
- 1 년 워런티
- Integration Technology 전세계 서비스

LEDZero VTwin + & LEDZero VTwin+ 은 2010 년 말 출시 예정



# LEDZERO VTWIN RANGE

# INTEGRATION TECHNOLOGY

## 사양



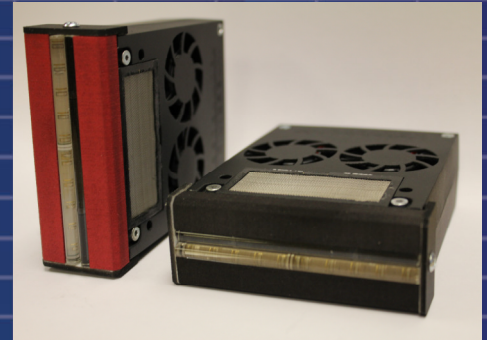
모델	광전 폭
LEDZero VTwin	80mm ~ 2,800mm 80mm 씩 확장 가능
LEDZero VTwin+	80mm ~ 2,800mm 80mm 씩 확장 가능

## 파장 옵션

LEDZero VTwin	395nm 0.75*W/cm
* 램프헤드로부터 5mm 거리에서 측정값	
LEDZero VTwin+	395nm 1.5*W/cm
* 램프헤드로부터 5mm 거리에서 측정값	

## LEDZero VTwin 시리즈 인증 (출원중)

ISO CE 60950-1  
UL CUL CB 60950-1  
CE EN 60204  
EMC EN 55015  
EMC EN 61000  
IEC 62471



## Power Supply

LEDZero VTwin	100 ~ 250V	50 / 60Hz
LEDZero VTwin+	100 ~ 250V	50 / 60Hz

**LEDZero VTwin 과 LEDZero VTwin+ 는 2010 년 말 출시 예정**

## Pinning 용 UV LED 제품

문의 사항 연락 바랍니다.



© Integration Technology Ltd. 2010  
Form ref: 60204

Integration Technology Ltd. reserve the right to make changes in specification without prior notice.



**INTEGRATION TECHNOLOGY LTD.**

115 Heyford Park, Upper Heyford  
Oxfordshire, UK, OX25 5HA

T: +44 (0) 1869 233611

F: +44 (0) 1869 233599

mail@uvintegration.com

www.uvintegration.com