

# Luvis C600

## 적용 기술

### 모션 센서

2cm 근접 동작, 교차감염 방지 가능

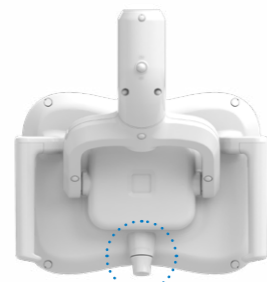


### 터치 컨트롤 패널

라이트 ON/OFF  
덴탈 & 레진 모드 선택, 조도 조절 3단계

### 전원 스위치

전원 ON/OFF



### 조도 변경

DIAL 조도 설정  
5,000~50,000lx

## 제품 사양

구분	Luvis C600	비고
제품 디자인		헤드 사이즈 : 263.5x196.7x73.3mm  헤드 무게 : 1.3kg
중심조도	최소조도	5,000lx
	최대조도	50,000lx
조사거리	700mm	
패턴사이즈(d10)	160x90mm	타원형
광 균제도(d50/d10)	> 65%	
색온도	5,000K	레진 모드 적용
연색성(Ra)	> 95	
정격 입력	AC12 - 24V, 50/60Hz	아답터 타입 (DC15V, 1.2A)
소비 전력	30-45VA	
LED 수명	60,000h	



고객센터

1899-2804

본 지에 게재된 모든 정보는 사전 고지 없이 정책에 따라 변경될 수 있습니다. Copyright © DENTIS Co., LTD.  
D-R-LVC600-V1-202205-KOR



치과전용 LED 진료등

# Luvis C600

진료의 시작! Luvis ON!



# Luvis C600

## 제품 소개

Luvis C600은 직관적인 컨트롤 패널을 통한 진료 모드 및 조도를 쉽게 조절함으로써 사용자가 시술에 집중할 수 있도록 도와 드립니다. Luvis C600은 첨단 LED 특허기술을 적용한 치과용 진료등입니다.



### 원터치 레진 모드

- 레진 전용 LED로 광학 설계, 자외선 파장 거의 없음



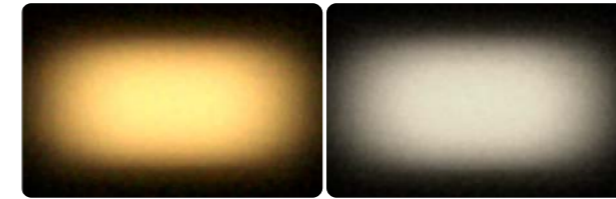
덴탈 전용

레진 전용

버튼 방식의 탈착식 손잡이 적용

▶ 멸균처리로 더 위생적인 사용

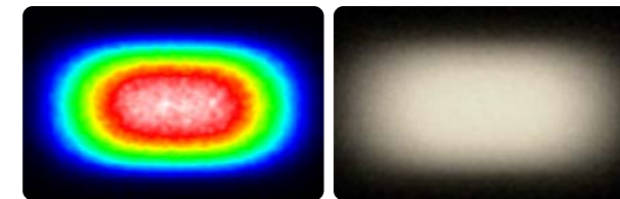
### 색온도



3,000K 이하 (레진 모드)

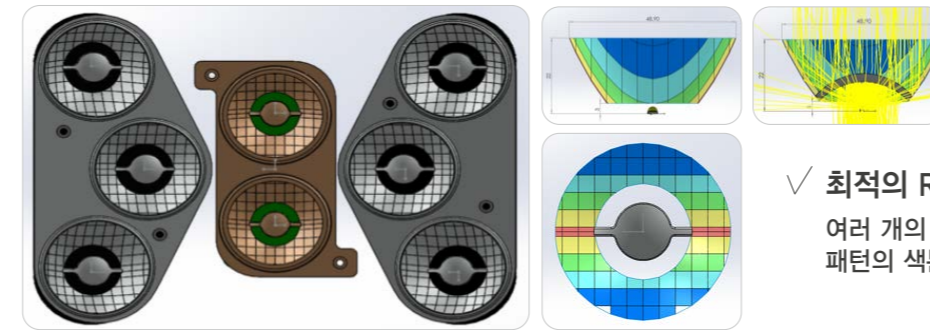
5,000K (덴탈 모드)

### 라이트 패턴 크기



160mm x 90mm

### 하이브리드 LED 시스템



✓ 최적의 Reflector 광학설계 구조  
여러 개의 반사면이 미세한 각도로 형성, 패턴의 색분리현상 없음.

### 하이브리드 LED Reflector C600

하이브리드 광학 시스템은 리플렉터와 렌즈가 결합된 하이브리드 제품입니다. 에너지 절감과 열 배출을 줄이며, 적은 소비전력으로 색온도 및 패턴사이즈 조절 등 다양한 기능을 발휘합니다.



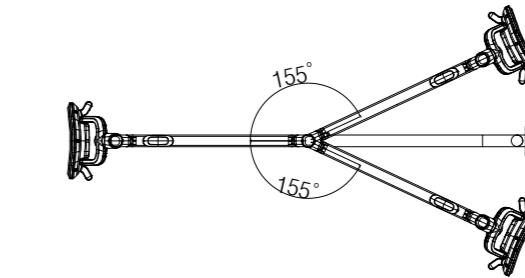
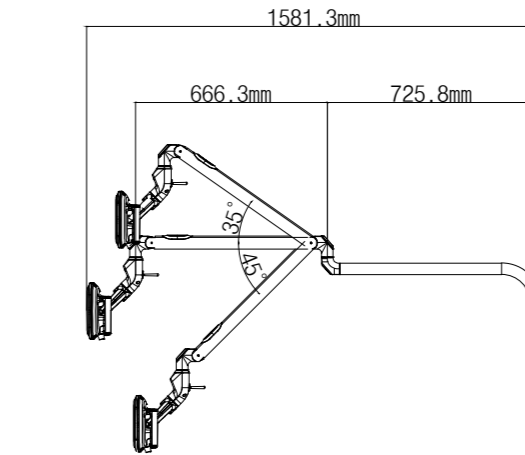
### 신규 DENTAL ARM 적용

- 10년 만에 선보이는 슬림하면서 심플한 디자인  
- 내구성 및 사용자 안전을 고려한 구조 채택



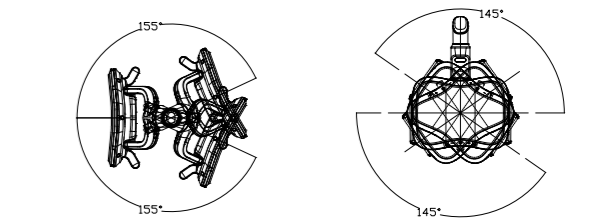
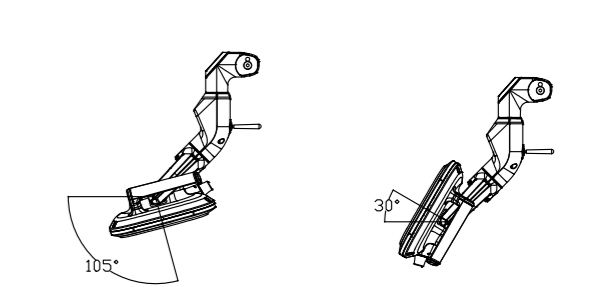
### 사용 범위

#### MAIN ARM 동작 범위



chair

#### HEAD 회전 범위



HEAD 각도

**원터치 레진 모드**  
레진 경화 방지

**모션 센서**  
라이트 ON/OFF(교차감염 방지)

**색온도**  
5,000K 백색의 자연광

**조도 범위**  
5,000~50,000lx 조도값

**라이트 패턴 크기**  
160x90mm의 라이트 사이즈

**연색성**  
Ra95 자연광에 가까운 높은 연색성 구현

**하이브리드 LED 시스템**  
하이브리드 광학 시스템 설계로 타원형의 광학패턴

**멸균 시스템**  
탈착형의 멸균 손잡이 적용