



## Lampada scialitica multiLED 2, 140+160.000 Lux, camera 2K, monitor 27"

Lampada scialitica Tecnomed Surgical MULTILED 2, LED 140.000/160.000 lux, doppia testa a soffitto con telecamera FHD HDMI e monitor 27".

**Disponibile dal 27/02/2026**

**COD:** DE6.162D

**Categorie:** Lampade scialitiche

### Descrizione

La lampada scialitica Surgical multiLED-H a soffitto, con doppia testa a soffitto da 140.000 + 160.000 Lux e monitor 27" è progettata per garantire illuminazione stabile e uniforme in tutte le applicazioni chirurgiche odontoiatriche e multidisciplinari.

L'integrazione della telecamera 2K consente di registrare, trasmettere e condividere gli interventi in tempo reale. Questa funzione è ideale per documentazione clinica, formazione del personale e attività didattiche in ambito chirurgico.

Il sistema integra una telecamera 2K con zoom ottico 30x, che consente la registrazione e la trasmissione in tempo reale delle procedure tramite uscita SDI/HDMI. Le immagini fluide a 1080p/60fps assicurano la massima visibilità dei dettagli anche in condizioni di scarsa illuminazione.

La configurazione è completata da un monitor da 27", che permette la visualizzazione immediata delle immagini all'interno della sala operatoria.

La sospensione a braccio articolato con 6 giunti bilanciati assicura stabilità e precisione nel posizionamento, consentendo regolazioni fluide durante l'attività operatoria.

I modelli Surgical multiLED includono la compensazione della temperatura colore da 3300 K° a 5000 K° e la regolazione dell'intensità luminosa tramite pannello comandi. La funzione Endo mode fornisce luce dedicata agli interventi endoscopici, con selezione di intensità e temperatura colore. Il sistema ottico a riflessione totale, sviluppato con tecnologia CAD/CAM, offre una profondità di illuminazione fino a 1300 mm.

#### Caratteristiche tecniche – Surgical multiLED-H doppia testa con telecamera 2K e monitor 27"

|                     |                   |
|---------------------|-------------------|
| illuminamento (lux) | 140.000 + 160.000 |
|---------------------|-------------------|



|  |                       |
|--|-----------------------|
| Temperatura colore (K°)                  | da 3300 a 5000        |
| Indice di riduzione del colore (Ra)      | >95                   |
| Profondità di illuminamento (mm)         | ?1300                 |
| Irradianza totale (W / m2)               | 426 W / m2            |
| Dimensione del campo chiaro (mm)         | 160 ~ 280             |
| Durata della lampadina led (h)           | 50,000h               |
| Alimentazione (V/Hz)                     | AC110-240v, 50 / 60Hz |
| Consumo energetico totale (W)            | 80                    |
| Altezza massima di installazione (metri) | 2,9 metri             |
| Certificazione                           | 2007/47/CE – IEC62321 |
| Rispetto delle norme                     | (UE) 2017/745         |
| Zoom                                     | 30X Ottico            |
| Risoluzione                              | Full HD 1080p 60 fps  |
| Sensore                                  | Sensore CMOS 1/2.8"   |
| Stabilizzazione d'immagine               | Si                    |