



Lampada scialitica Surgical multiLED-H, 160.000 Lux, camera FHD, soffitto

Lampada scialitica Tecnomed Surgical MULTILED-H, LED 160.000 lux, singola testa a soffitto con telecamera 2K HDMI.

Disponibile su richiesta

COD: DE6.160D

Categorie: Lampade scialitiche

Descrizione

La lampada scialitica Surgical multiLED-H a soffitto da 160.000 Lux, 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 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.

Illuminamento (lux)	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 / Video	2K – 1080p 60 fps
Sensore	Sensore CMOS 1/2.8"
Stabilizzazione d'immagine	Si