



AZIENDA SANITARIA PROVINCIALE  
Viale della Vittoria, 321 - 92100 Agrigento

## **SCHEDA TECNICA LAMPADE SCIALITICHE COMPLESSO OPERATORIO AGRIGENTO**

N. 4 Lampade scialitiche chiavi in mano a led di nuova concezione ultima generazione

Specifiche tecniche

Lampada scialitica ad alta tecnologia di illuminazione tramite led;

sistema di due corpi gemellari ancorati ad un unico punto di rotazione e terzo braccio per la sospensione di un monitor tipo TFT video da 26"

design aerodinamico per diminuire le turbolenze dovute al riscaldamento dell'aria circostante;

caratteristiche corpo lampada principale:

capacità di illuminamento a 160Klux;

indice resa del colore superiore o uguale a 96 Ra;

temperature di colore regolabile nel più ampio raggio possibile;

incremento della temperatura nullo;

diametro di focalizzazione compreso tra 150 mm e 260 mm con dispositivo automatico di mantenimento dello stesso in relazione alla distanza tra campo operatorio e corpo lampada scialitica.

Regolazione dell'intensità luminosa tramite controllo posto a bordo scialitica;

regolazione dell'intensità luminosa dal 10 al 100%.

Elevata profondità di illuminazione.

Elevata diluizione delle ombre rispetto alla normativa di riferimento. Presenza di sistema di riconoscimento dei corpi opachi.

Predisposizione per inserimento di una telecamera

Telecamera HD con 2000000 pixel, possibilmente con tecnologia wireless.

Durata delle fonti luminose di 40000 ore.

Massima manovrabilità dei corpi illuminanti

Manipoli sterilizzabili

Completa di trasformatori di alimentazione e dispositivi di commutazione automatica sulla linea di sicurezza.

completa di piastre di ancoraggio.