**CAPITOLATO TECNICO PER LA FORNITURA E MANUTENZIONE DI N. 1 LAMPADA SCIALITICA PER LE SALE OPERATORIE DEL P.O. DI ADRIA.**

Lampada scialitiche gemellari composta secondo la seguente configurazione:

CARATTERISTICHE ANCORAGGI

Il sistema di aggancio a soffitto deve essere di ultima generazione in grado di poter installare sullo stesso ancoraggio il sistema scialitico e ulteriori due bracci porta monitor, senza smontaggio del corpo lampada e riducendo al minimo i tempi di fermo sala.
E' richiesto un ancoraggio che favorisca l'utilizzo e lo spostamento dei bracci senza penalizzare l'altezza minima di lavoro delle cupole.

CARATTERISTICHE TECNICHE DI OGNI CORPO LAMPADA

- Intensità di illuminazione non inferiore a 160.000lux
- regolazione dell'intensità da 10 al 100% del range
- Intensità luminosa regolabile in almeno 5 step, con una caratteristica di illuminazione che sia confortevole per gli operatori e non crei abbagli ai livelli minimi.
- Temperatura di colore fissa a circa 4300K
- Profondità di illuminazione almeno 100cm (L1+L2 al 20%)
- Diametro del campo d10 regolabile indicativamente da 20 a 25cm
- Indice di resa cromatica Ra almeno 95%
- funzione "luce verde per modalità endoscopica", anche questa regolabile in almeno 5 step, comandata da tasto rapido di selezione.
- I corpi lampada devono essere predisposti per l'installazione della telecamera Full HD.
- I bracci di estensione e i bracci a molla devono poter girare a 360° senza fine corsa.
- Il colore di tutti i led deve essere bianco omogeneo in modo da non generare in caso di parziale guasto o copertura, ombre colorate sul campo operatorio.
- Parametri della lampada regolabili da tastierino a bordo cupola.
- La variazione di temperatura sul campo operatorio deve essere inferiore a 1°C
- Durata dei led non inferiore a 60.000 h
- Presenza di maniglia a bordo lampada per movimentazione da fuori il campo sterile
- Design della cupola perfettamente compatibile coi flussi laminari

Garanzia 24 mesi full risk data collaudo