

TRAVE VERTICALE HYDRA

Fornitura e posa in opera di **Trave Verticale** con comodini degenza altresì chiamata comodino degenza, sèparè, paravento, divisorio, totem.

Trave verticale per degenza ospedaliera, a parete con montaggio sospeso da terra, costruita in conformità alle normative vigenti per degenza. Trave realizzata in estruso di alluminio, struttura con linee arrotondate, compatta, di semplice installazione, minima manutenzione e di facile assistenza. La trave, a montaggio verticale, deve poter servire 2 posti letto contemporaneamente e deve prevedere l'integrazione con un tenda avvolgibile. Il tessuto della tenda deve essere in Trevira Bioactive, antibatterico ed ignifugo in Classe I.

Il dispositivo deve essere dotato di un sèparè completamente a scomparsa, estraibile con un movimento basculante, bilanciato mediante contrappesi, e che non ingombri la stanza in fase di apertura. La trave dovrà essere sostenuta da opportuni sistemi di fissaggio ed il montaggio dell'intero sistema dovrà essere compreso di tutto quanto necessario, così come dei cablaggi e dei diversi collegamenti. Struttura della trave in alluminio verniciato con colore da concordare, a spigoli arrotondati, di facile pulizia e resistente ai disinfettanti ed agenti chimici per un alto livello d'igiene. La trave alta 2000 mm ca., larga 415 mm e non sporgente dal muro più di 146 mm, deve prevedere delle prese dedicate per gli operatori sanitari ad un'altezza di 1660 mm da terra e delle prese elettriche per degenti ad un'altezza di 870 mm da terra. Le prese devono essere orientate verso il paziente con un angolo di 45° rispetto alla parete per un facile accesso ed utilizzo. La configurazione completa deve comprendere una luce di personalizzazione dell'ambiente a variazione cromatica, orientabile sul soffitto della stanza in un range da 0° a +60° rispetto all'orizzontale, comandata da pulsante. La luce a variazione cromatica deve essere a risparmio energetico con sorgente LED RGB di potenza non inferiore ai 27 W complessivi. Il sistema deve permettere la scelta di una singola configurazione colore o l'attivazione di un ciclo automatico di variazione colori. La notturna di orientamento deve essere composta da 3 lampade LED azzurre da 1 W che distribuiscano il fascio uniformemente sul pavimento della stanza, dotata di pulsante per l'accensione dedicato e possibilità di integrazione con relè per accensione da remoto. Il dispositivo deve inoltre integrare le funzionalità dei comodini degenza, sospesi mediante bracci articolati i quali facilitano l'utilizzo e l'accesso da parte del degente e semplificano la pulizia della stanza. Il comodino incernierato inferiormente è ruotabile in completa libertà su tutti i 360° per permettere l'accessibilità da tutti i lati.

Comodino degenza scocca e frontalini in HPL stratificato e profili angolari in alluminio dalle linee arrotondate. Il comodino è provvisto di una rete elastica in materiale siliconico con funzionalità di portariviste. Vassoio termoformato in ABS di facile pulizia e dotato di bordo per la ritenuta di liquidi, dotato di cassette scorrevoli ad estensione completa, vano esterno porta bottiglia e asta asciugamani. Il comodino è composto da almeno 2 cassette con differenti volumetrie e non prevede ante. Il comodino deve inoltre prevedere dei vani portaoggetti aggiuntivi di facile accesso e pulizia.

Tutte le maniglie del dispositivo devono essere con geometria antitrauma e realizzate in alluminio anodizzato. Le travi dovranno essere realizzate nel rispetto delle norme CEI EN 60601-1 Apparecchi Elettromedicali – Norme Generali di Sicurezza, UNI EN – ISO 11197 Unità di alimentazione per uso medico, UNI EN ISO 14971 Applicazione della gestione dei rischi ai dispositivi medici, marcatura CE "Medical Device" 93/42 CEE Classe I.