



### + Design & Ergonomia

Le utenze e gli accessori della trave MEDISSIMA sono a portata di mano degli utilizzatori. Le sue superfici lisce e le forme arrotondate ne facilitano la pulizia e la disinfezione.

### + Protezioni prese gas medicali

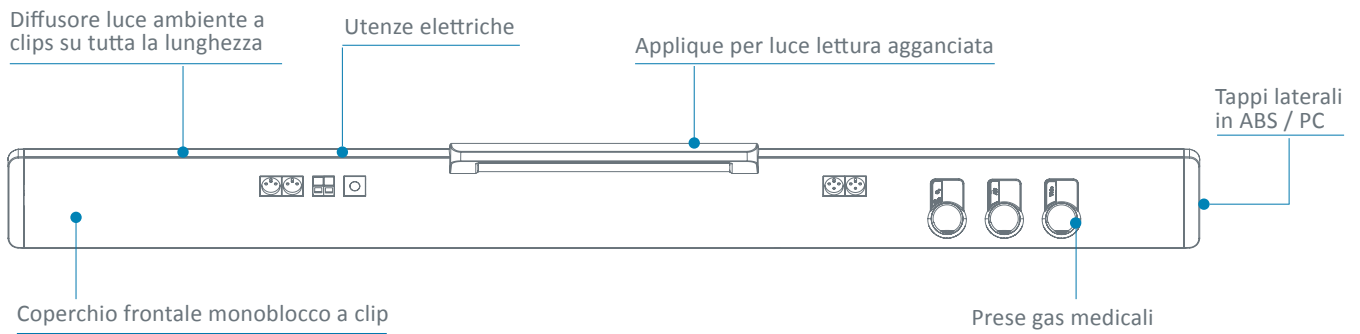
Il design innovativo delle protezioni per le prese gas medicali ed il loro sistema di fissaggio sul coperchio frontale della trave facilitano l'installazione e la manutenzione.

La copertura retrattile è studiata specificatamente per essere parte integrante dell'estetica della MEDISSIMA.

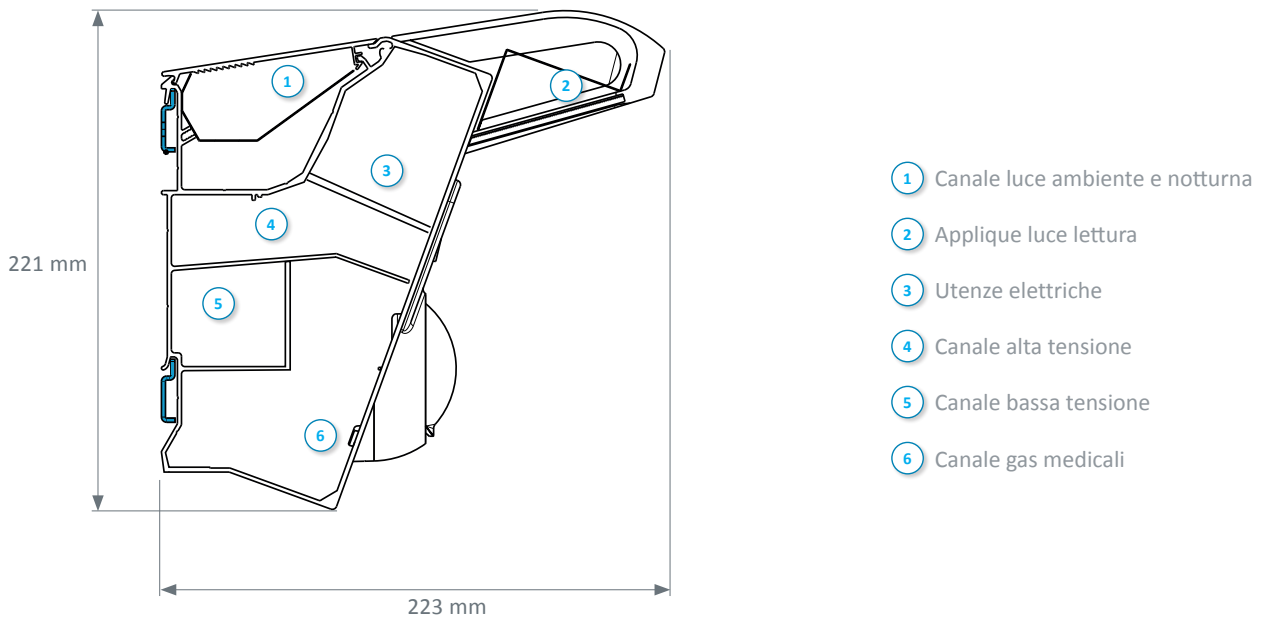


## CARATTERISTICHE TECNICHE

### Vista frontale



### Vista in sezione



### Colori

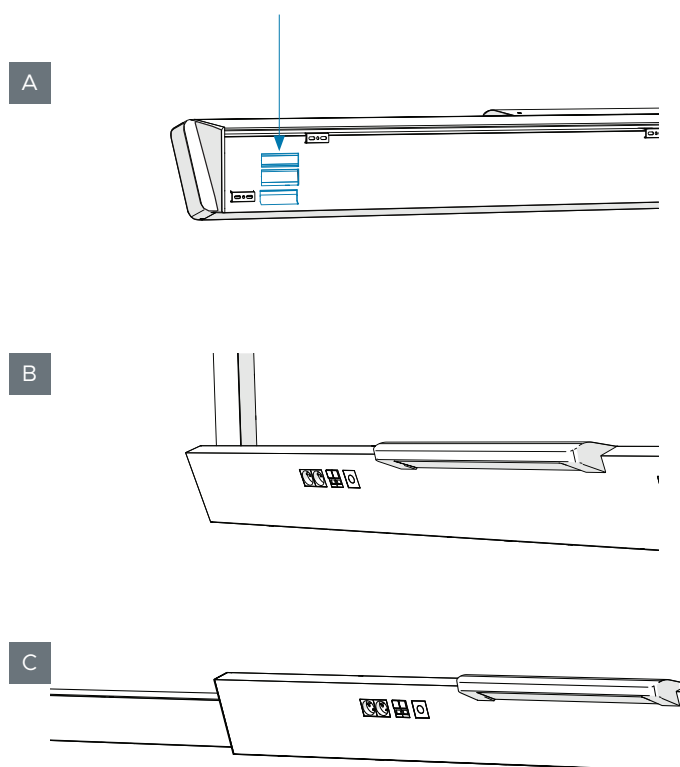
	BIANCO RAL 9016	GRIGIO RAL 7035	GRIGIO RAL 7040
Profilo alluminio	●	●	
Protezioni gas medicali	●		●
Tappi laterali	●		●
Appliche			●

Prodotta su misura la MEDISSIMA offre una estrema modularità sia a livello di configurazione che di integrazione allo spazio destinato alle cure. La trave è concepita per facilitare le operazioni installazione e manutenzione.

## Alimentazioni

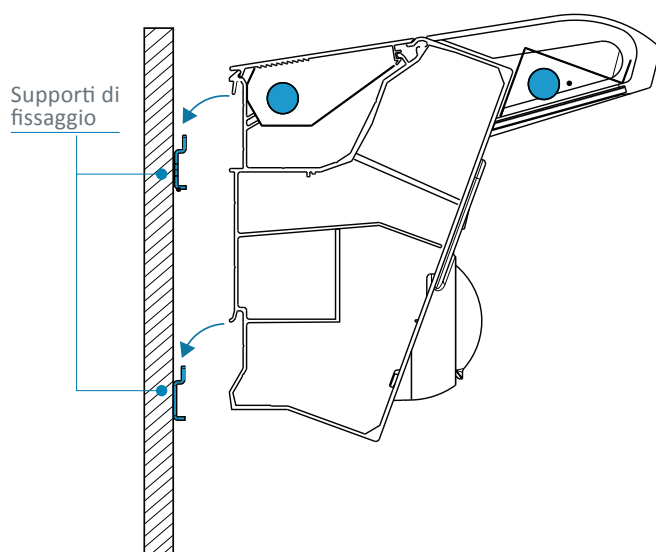
La MEDISSIMA è concepita per essere alimentata:

- Dalla parte posteriore con uno scasso sulla trave (A)
- Dal soffitto per mezzo di una canalina di distribuzione (B)
- Lateralmente per mezzo di una canalina di distribuzione (C)



## Installazione

Il fissaggio a muro e la semplicità del suo sistema di blocco garantiscono un reale risparmio sui tempi di installazione.



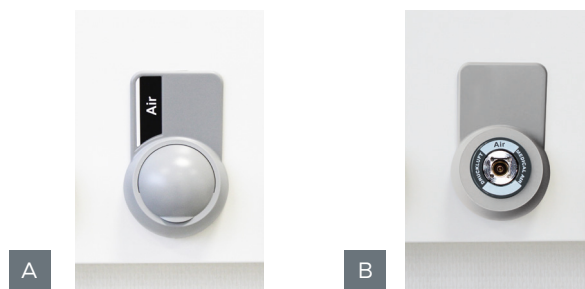
## Integrazione delle utenze elettriche

Grazie al taglio a getto d'acqua dei profili laterali della MEDISSIMA è garantita la possibilità di installare qualsiasi tipo di presa. Il montaggio dei frutti elettrici permette una facile pulizia.



## Integrazione prese gas medicali

Le protezioni in ABS / PC, disponibili con coperchio (A) o senza (B), permettono l'integrazione di tutte le prese gas medicali (es: AFNOR, DIN, BS...).

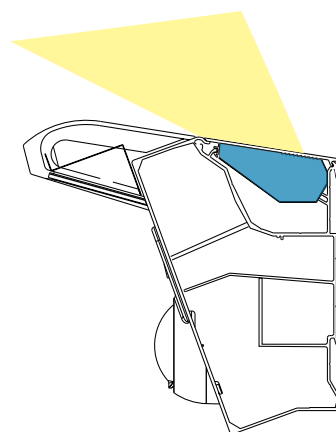


## ILLUMINAZIONE CONTROLLATA

Sia in soluzione LED che a tubi fluorescenti le ottiche della MEDISSIMA sono state studiate per un controllo perfetto dell'illuminazione con l'obiettivo di contribuire al benessere del personale di cura e dei pazienti.

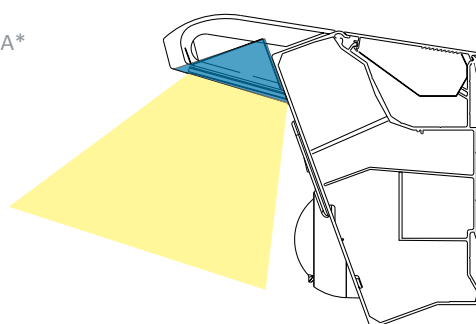
### illuminazione ambiente

- Diffusore a striature asimmetriche estruso in PMMA\*
- Riflettore in alluminio MIRO 20 SILVER®



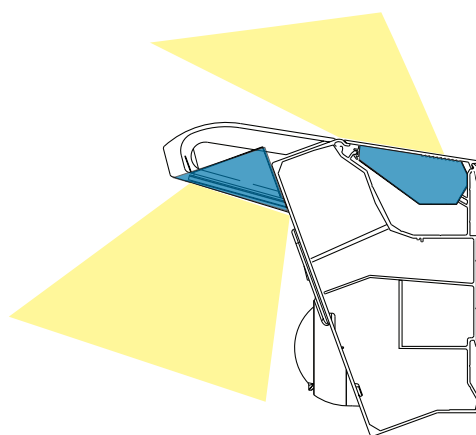
### illuminazione lettura

- Diffusore micro-prismatico compresso in PMMA\*
- Riflettore in alluminio MIRO 20 SILVER®



### illuminazione visita

L'illuminazione visita si ottiene per accensione combinata di luce lettura ed ambiente

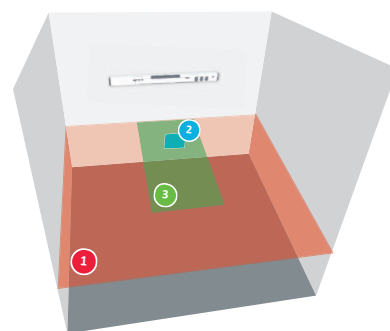


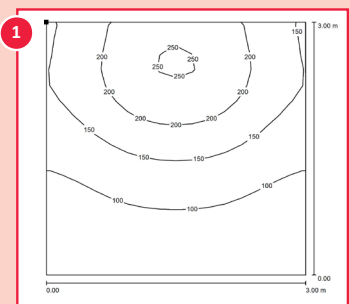
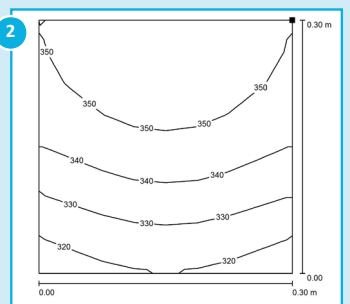
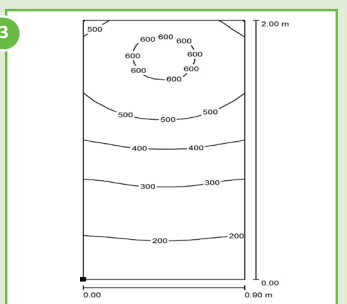
\* PMMA : polimetacrilato di metile

# ILLUMINAZIONE PERFORMANTE

## Studio fotometrico

- Camera tipo secondo le raccomandazioni AFE.
- Dimensioni : 3 m x 3 m, altezza contro soffitto 2,5 m
- Coefficiente di riflesso soffitto : 7, muri : 5, pavimento : 3
- Coefficiente di deprezzamento 0,83
- Livello di illuminazione media raccomandato: Ambiente 100 lux, lettura 300 lux e visita 300 lux



	<b>Illuminazione ambiente</b> Piano d'ambiente virtuale per una superficie uguale a quella della camera tipo situata a 0,85 m dal suolo (3 m x 3 m per stanza 1 letto).	<b>Illuminazione lettura</b> Piano di lettura virtuale 0,3 m x 0,3 m inclinato a 75°, a 1,1 m dal suolo e 1 m dal muro.	<b>Illuminazione visita</b> Piano visita virtuale 2 m x 0,9 m a 0,85 m dal suolo centrato in larghezza e a 1 0,1 m dal muro.
<b>LED</b>	<b>Modulo 4'</b> 	<b>Modulo 2'</b> 	<b>Ambiente e lettura associate</b> 
Consumo	42,2 W	15,9 W	58,1 W
Illuminazione media	140 lx	326 lx	394 lx

## Potenza illuminante

Illuminazione	Potenza moduli	Tipo di sorgente / attacco	Temperatura di colore	Flusso luminoso <sup>(1)</sup>	Consumo	Efficacia del sistema	Convertitore(i)
<b>Ambiente</b>	35,9 W (4 Ft)	LED	3000 K 4000 K	5965 lm	42,2 W	141,4 lm/W	Fisso / DALI
	44,3 W (5 Ft)	LED	3000 K 4000 K	7390 lm	51,5 W	143,6 lm/W	Fisso / DALI
<b>Lettura</b>	12,5 W (2 Ft)	LED	3000 K 4000 K	2173 lm	15,9 W	136,6 lm/W	Fisso / DALI
<b>Notturna diretta</b>	1 x 3,1 W	LED	3000 K	335 lm	4,9 W	68,1 lm/W	Fisso

<sup>(1)</sup> Tutti i flussi luminosi indicati nel catalogo si basano sul flusso dei moduli LED, noto anche come flusso del sistema.

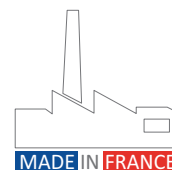
Flusso di uscita dell'apparecchio = (Flusso del modulo) x (efficienza ottica). L'efficienza ottica dell'apparecchio di illuminazione che è indicata nel file Eulmdat (LDT linea 23), è anch'è disponibile per il download sul nostro sito web o su richiesta.



## Norme & raccomandazioni

- NF EN ISO 13485 : Sistema di assicurazione qualità
- Marcatura CE in conformità alla Direttiva 93/42/CEE Dispositivi Medici
- NF EN ISO 11197 : Testaletto tecnici ad uso medicale
- NF EN ISO 7396-1 : Sistemi di distribuzione gas medicali - Parte 1
- Raccomandazioni AFE relative all'illuminazione nei luoghi destinati alla sanità

Travi Testaletto, Appliques d'illuminazione, Bracci Pensili, Travi e Colonne sospese,  
Travi Tecniche, pannelli illuminanti, allarmi gas medicali ed accessori biomedicali



Les spécifications ne sont données qu'à titre indicatif. TLV se réserve le droit de les modifier sans préavis. (E) - Revision (JJ/MM/AA) : 28/02/2023