

# Molteni & C

## HECTOR — VINCENT VAN DUYSEN 2020

1—  
9



Modulare, moderno e flessibile, il sistema Hector permette di realizzare composizioni aeree e dinamiche, grazie agli elementi che sfruttano le caratteristiche del montante fissato tra pavimento e soffitto o a parete. Le varie combinazioni di finitura possibili danno luogo a composizioni differenti tra loro per impatto visivo e piacevolezza delle forme, trasformando Hector da moderna libreria hi-tech a libreria tradizionale.

SCHEDA  
TECNICA

REGISTERED  
DESIGN

2026

[moltenigroup.com](http://moltenigroup.com)

Dimensioni espresse in centimetri. L'azienda si riserva il diritto di apportare modifiche ai modelli senza preavviso. Le informazioni qui riportate sono basate sugli ultimi dati pubblicati a listino.

## FINITURE

finiture	lavagna	bronzo/ peltro/ iris	laccato opaco	rovere nero	rovere sunrise/ rovere caffè	vetro trasparente extrachiaro	vetro fumé	cuoio rigenerato	Telaio	Inserto laccato opaco
componenti										
montante a soffitto/parete	•	•		•*	•**					
ripiani	•	•		•*					lavagna → nero bronzo → bronzo peltro → peltro iris → iris	
telaio										
inserto			•▲	•	•	•	•			
contenitori				•*	•**					
inserto interno anta a ribalta inferiore								•		

\* I piedi dei montanti e gli agganci dei ripiani e dei contenitori in rovere nero sono sempre in finitura lavagna.

\*\* I piedi dei montanti e gli agganci dei contenitori in rovere sunrise seguono sempre la finitura dei telai ripiani a cui si abbinano nella composizione.

▲ Gli inserti sono sempre realizzati in abbinamento con il telaio:

## Molteni & C

2—  
9

## INFORMAZIONI TECNICHE

### MONTANTE

Estruso d'alluminio verniciato o anodizzato e rivestito con tranciato di legno.

### TELAIO RIPIANO

- Alluminio verniciato, composto da parti pressofuse in stampo e parti estruse.
- Massello di legno.

### INSERTI RIPIANO

- Vetro trasparente extrachiaro o fumé temperato.
- Pannello di fibra a media densità rivestito con tranciato di legno oppure rivestito con nobilitazione melaminica e verniciato nei colori della gamma.

### CONTENITORE CON ANTA A RIBALTA

Pannello di particelle di legno rivestito con tranciato di legno.

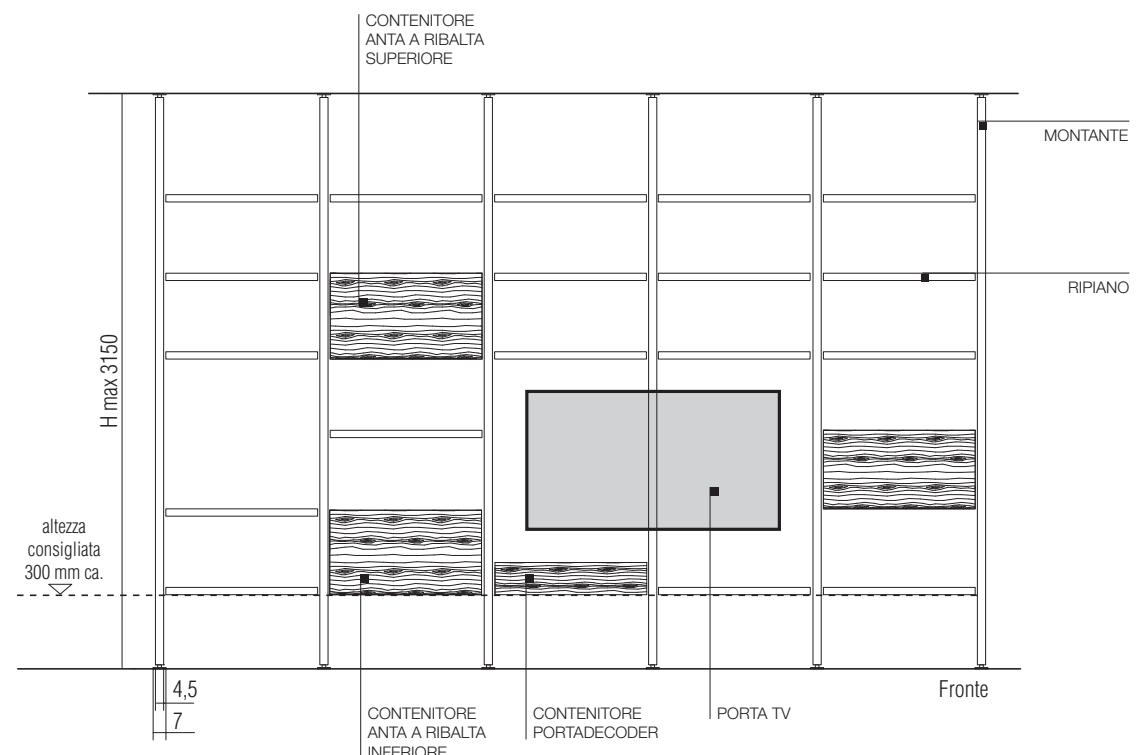
L'interno dell'anta a ribalta è disponibile con un inserto in cuoio rigenerato nei colori della gamma.

### CONTENITORE PORTADECODER

Pannello di particelle di legno rivestito con tranciato di legno.

### PORTA TV

Supporto in stratificato fenolico con parti metalliche per aggancio al montante.



Dimensioni espresse in centimetri. L'azienda si riserva il diritto di apportare modifiche ai modelli senza preavviso. Le informazioni qui riportate sono basate sugli ultimi dati pubblicati a listino.

## AVVERTENZE

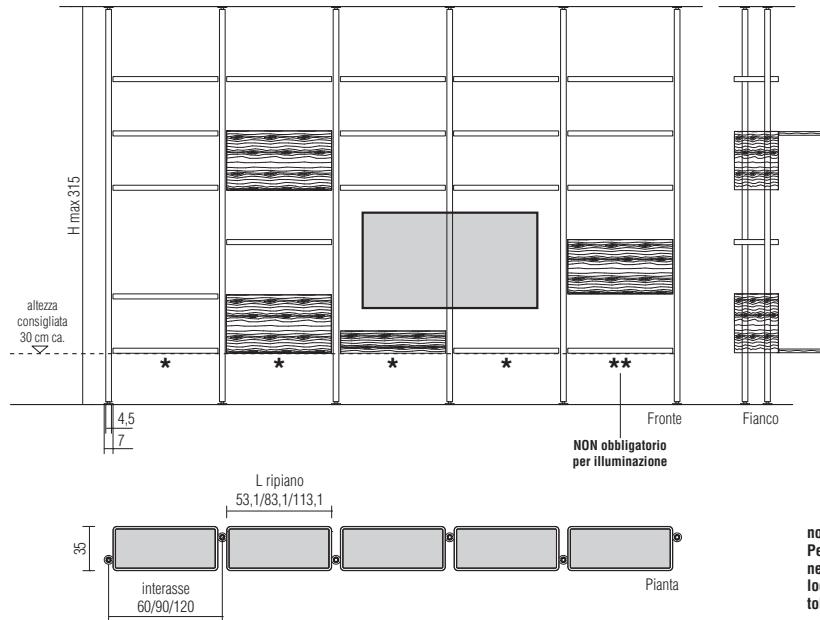
- Il montante, H max 315, è realizzabile a misura senza maggiorazione di prezzo.
  - La libreria non è riducibile in profondità.
  - Il ripiano con telaio in massello rovere nero non può essere accessorato con luce led e non è disponibile in L cm 113,1.
  - Il ripiano con telaio in massello rovere nero e i contenitori non possono subire riduzioni di alcun genere.
  - I ripiani con telaio lavagna, peltro, bronzo e iris possono essere ridotti in larghezza considerando una maggiorazione cad.  
Misura minima ripiano ridotto 30 cm (interasse).

- Il posizionamento in altezza dei ripiani e dei contenitori è a discrezione del cliente.
  - Il posizionamento dei montanti non può essere modificato.
  - Il sistema prevede l'ancoraggio dei montanti a pavimento e soffitto.
  - Il contenitore con anta a ribalta inferiore è disponibile con l'interno dell'anta in cuoio rigenerato nei colori della gamma Molteni.  
**L'anta a ribalta non è da considerarsi piano di lavoro ma solo piano d'appoggio di materiali leggeri.**
  - I contenitori sono realizzati solo in L cm 83,1.

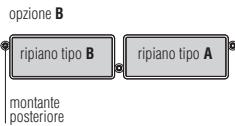
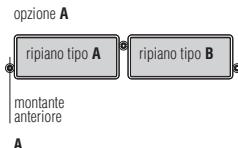
## **Schema compositivo fissaqqio a soffitto**

Molteni&C

3—  
9

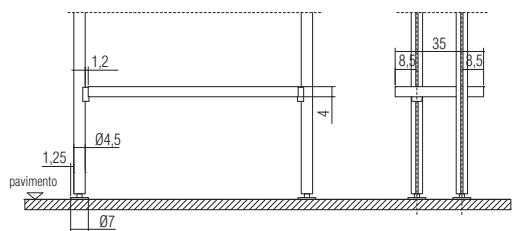
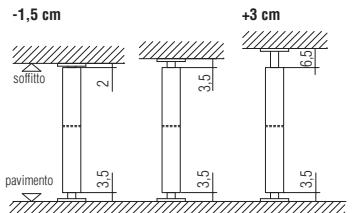


## Posizionamento montanti



**nota:**  
Per la realizzazione dei montanti a soffitto è necessario e sufficiente comunicare l'altezza del locale. In caso di quote non allineate verificare tolleranze di seguito riportate.

#### Tolleranze fissaggio a soffitto



#### **Portate ripiano telaio in alluminio:**

L 53,1 = Kg. 15  
L 83,1 = Kg. 23  
L 113,1 = Kg. 27

#### **Portate riniano telaio in massello:**

Frontalripiano  
L 53,1 = Kg. 9  
L 83,1 = Kg. 15

Partata anta a ribalta – Kg. 4

**Portata anta a ribalta = Kg. 4**

SCHEDA  
TECNICA

REGISTERED  
DESIGN

2026

## AVVERTENZE

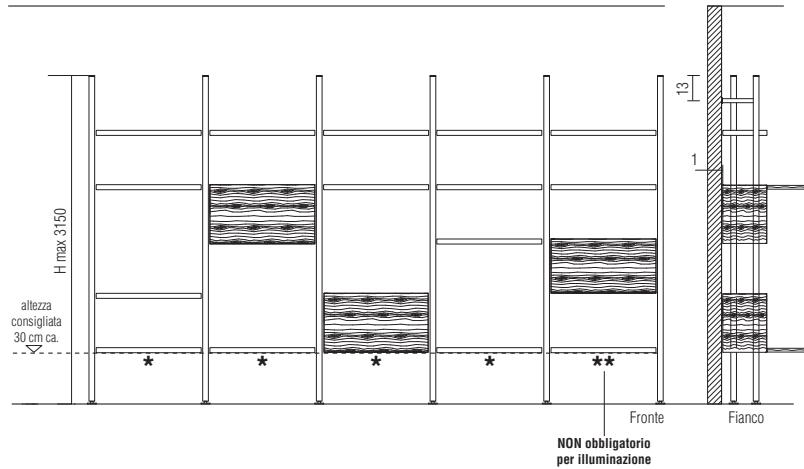
- Il montante, H max 315, è realizzabile a misura senza maggiorazione di prezzo.
- La libreria non è riducibile in profondità.
- Il ripiano con telaio in massello rovere nero non può essere accessorizzato con luce led e non è disponibile in L cm 113,1.
- Il ripiano con telaio in massello rovere nero e i contenitori non possono subire riduzioni di alcun genere.
- I ripiani con telaio lavagna, peltro, bronzo e iris possono essere ridotti in larghezza considerando una maggiorazione cad.
- Misura minima ripiano ridotto 30 cm (interasse).

- Il posizionamento in altezza dei ripiani e dei contenitori è a discrezione del cliente.
- Il posizionamento dei montanti non può essere modificato.
- Il sistema prevede l'ancoraggio dei montanti a parete e a pavimento.
- Il contenitore con anta a ribalta inferiore è disponibile con l'interno dell'anta in cuoio rigenerato nei colori della gamma Molteni.
- L'anta a ribalta non è da considerarsi piano di lavoro ma solo piano d'appoggio di materiali leggeri.**
- I contenitori sono realizzati solo in L cm 83,1.

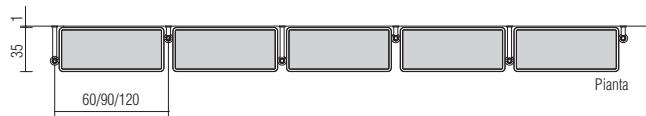
Schema compositivo  
fissaggio a parete

Molteni & C

4—  
9



- \* Le composizioni con illuminazione devono avere obbligatoriamente per ogni modulo a circa 30 cm da terra:
  - Un ripiano con telaio alluminio e inserto legno (essenza o laccato).
  - Oppure un portadecoder, un contenitore con cassetto o un contenitore con anta a ribalta inferiore.
- Tutti questi elementi devono essere allineati in quanto necessari al collegamento elettrico.

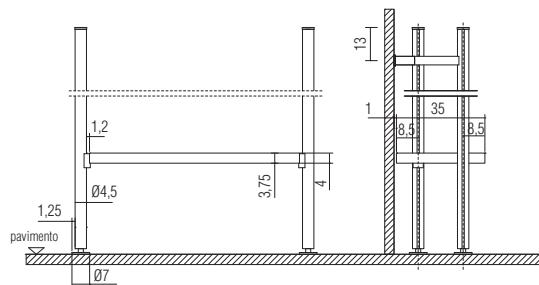


Posizionamento montanti

opzione A



opzione B



Portate ripiano telaio in alluminio:

L 53,1 = Kg. 15

L 83,1 = Kg. 23

L 113,1 = Kg. 27

Portate ripiano telaio in massello:

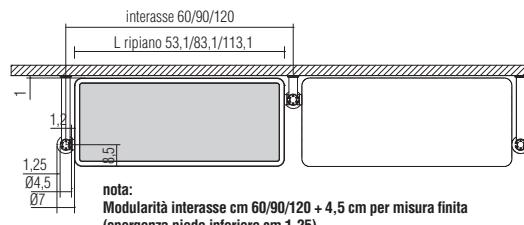
L 53,1 = Kg. 9

L 83,1 = Kg. 15

Portata anta a ribalta = Kg. 4

Portata interno contenitore = Kg. 8

Portata piano d'appoggio contenitori = Kg. 15



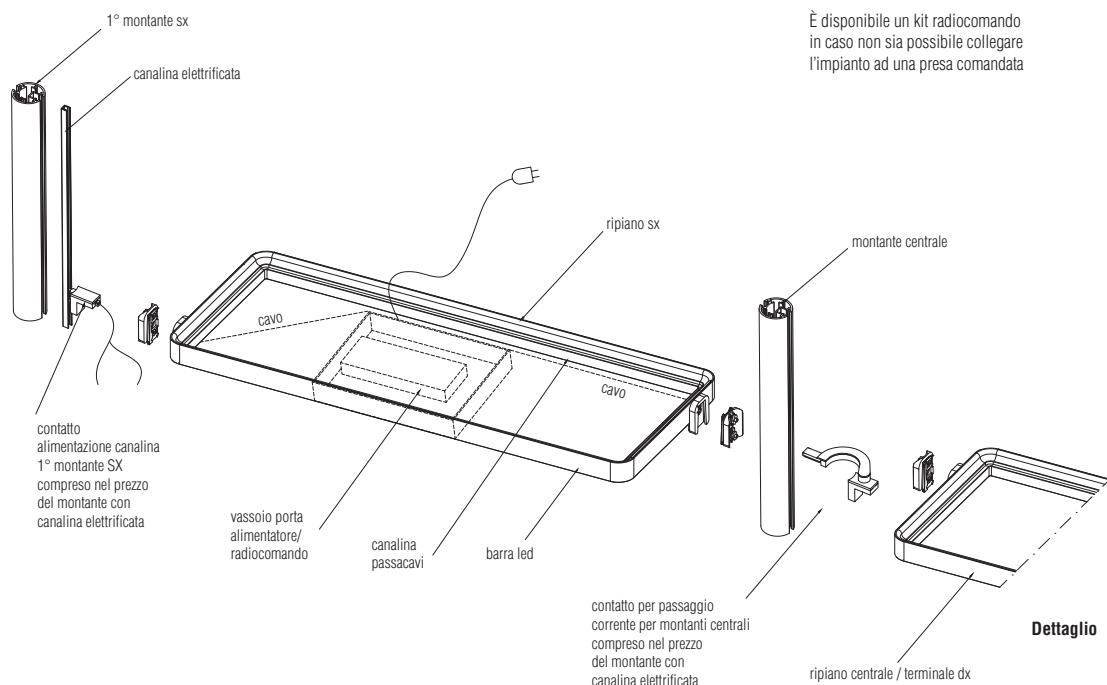
## ILLUMINAZIONE LED

- I ripiani possono essere accessoriati con illuminazione a led (2700°K).
- L'impianto è conforme alle normative europee di sicurezza.
- Per consentire l'illuminazione della cabina i montanti vengono cablati con la canalina elettrificata ed i ripiani dotati di contatto.
- Per ogni modulo della composizione è possibile inserire 1 o più ripiani con led e tramite la canalina elettrificata inserita nei montanti il ripiano può essere spostato a piacimento.
- Ogni alimentatore supporta led fino a 72W. Per conteggiare gli alimentatori necessari vedi esempio pag. 6.
- L'impianto elettrico prevede la partenza dal montante sx del primo modulo che si vuole elettrificare.

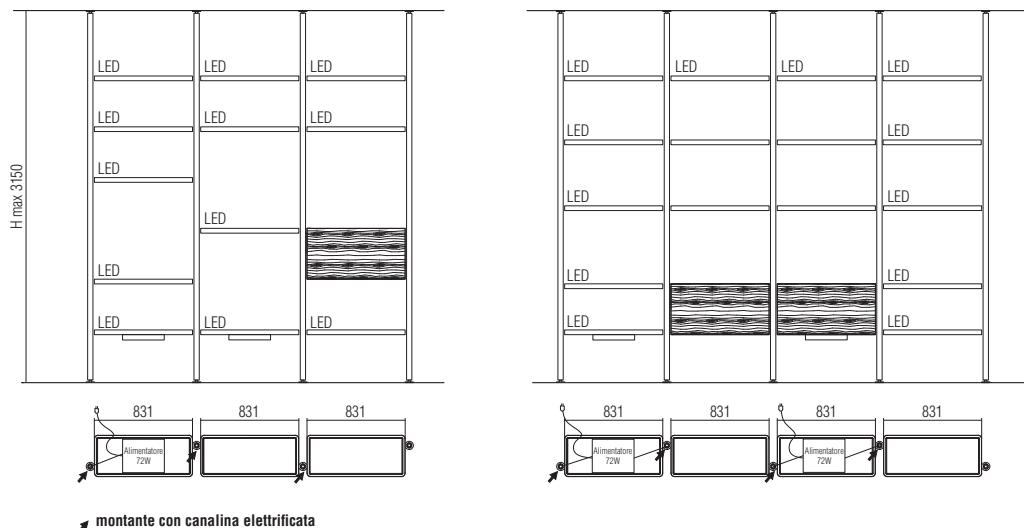
- Le composizioni con illuminazione devono avere obbligatoriamente per ogni modulo a circa 30 cm da terra:**
  - Un ripiano con telaio alluminio e inserto legno (essenza o laccato).
  - Oppure un portadecoder, un contenitore con cassetto o un contenitore con anta a ribalta inferiore.
- Tutti questi elementi devono essere allineati in quanto necessari al collegamento elettrico.

# Molteni & C

### Dettaglio esploso



### Esempi



## ILLUMINAZIONE LED

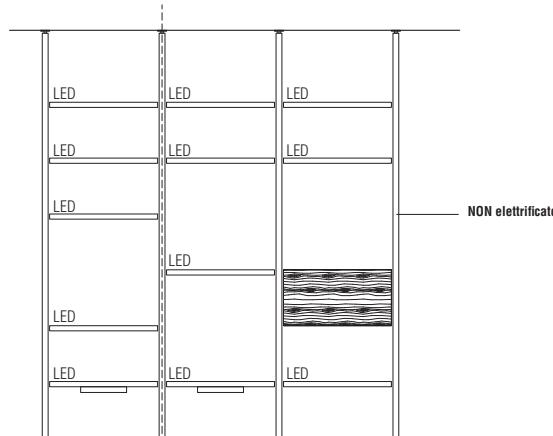
### Avvertenze

All'atto dell'ordine indicare i ripiani con led.

### Esempio calcolo per alimentatore

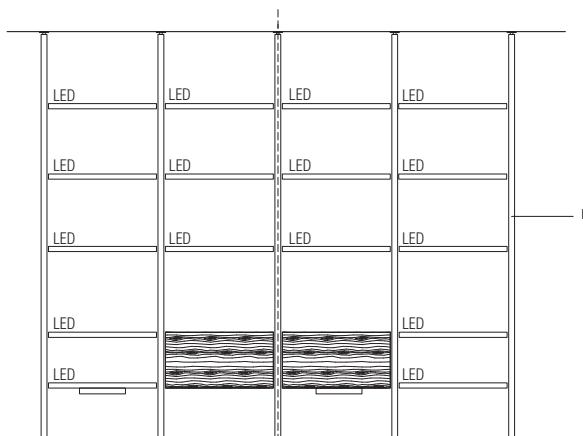
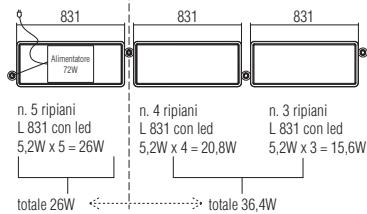
**Molteni & C**

6—  
9



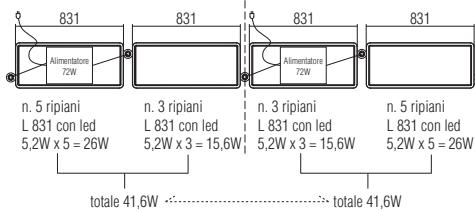
Impianto illuminante composto da:

- n. 3 montanti con canalina elettrificata
- n. 1 montante senza canalina elettrificata
- n. 12 ripiani con led
- n. 1 alimentatore 72W



Impianto illuminante composto da:

- n. 4 montanti con canalina elettrificata
- n. 1 montante senza canalina elettrificata
- n. 12 ripiani con led
- n. 2 alimentatori 72W

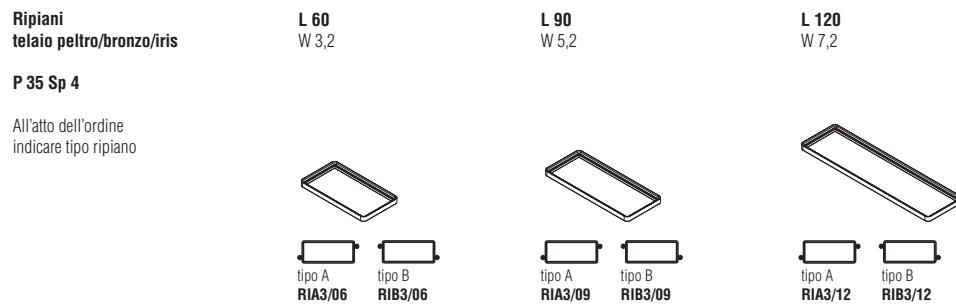
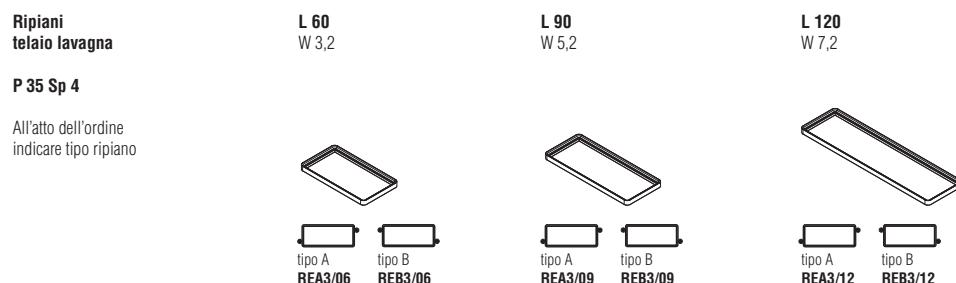
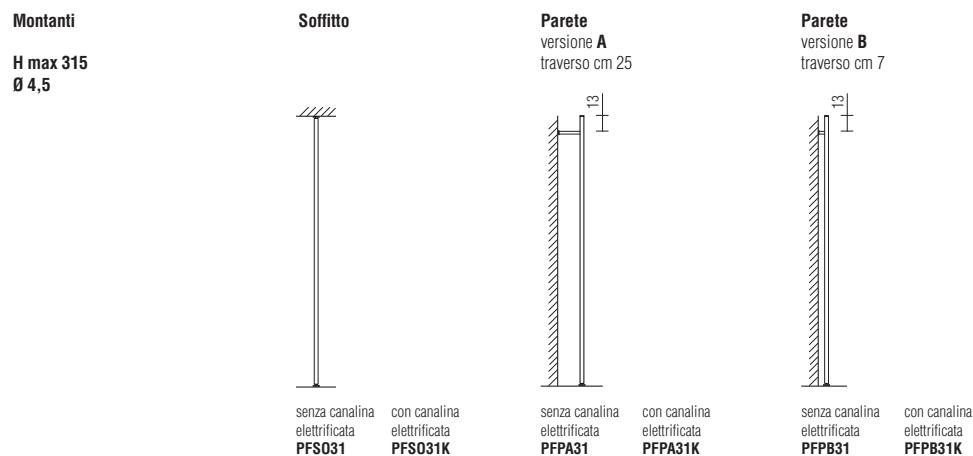


## DIMENSIONI

- Il montante, H max 315, è realizzabile a misura senza maggiorazione di prezzo.
- I ripiani con telaio lavagna, peltro, bronzo e iris possono essere ridotti in larghezza considerando una maggiorazione cad. (con o senza led). Misura minima ripiano ridotto 30 cm (interasse montanti).
- I montanti sono predisposti per il fissaggio a soffitto, pavimento e parete.
- Si rimanda al rivenditore la scelta degli strumenti di fissaggio più idonei e sicuri per ogni specifica situazione.
- Si raccomanda una scrupolosa verifica preliminare delle condizioni strutturali di soffitti o pareti prima di procedere all'ordine e montaggio di Hector.

Molteni & C

7—  
9



## DIMENSIONI

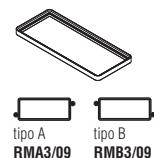
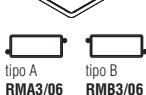
- Il ripiano con telaio in massello rovere nero non può essere accessorizzato con luce led.
- Il ripiano con telaio in massello rovere nero e i contenitori non possono subire riduzioni di alcun genere.
- L'interno dell'anta a ribalta del contenitore CARA03/09 -CARB03/09 è disponibile con un inserto in cuoio rigenerato.

Ripiani  
telaio massello  
rovere nero

P 35 Sp 4

L 60

L 90



8—

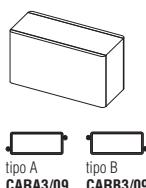
9

# Molteni & C

Contenitore  
con anta a ribalta  
inferiore

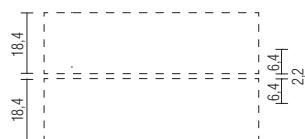
P 35 H 46

L 90



Ripiano interno  
opzionale

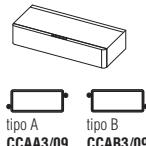
L 77 P 25,5 Sp 2,2



Contenitore  
con cassetto

P 35 H 17,8

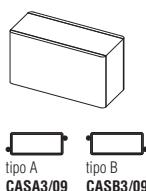
L 90



Contenitore  
con anta a ribalta  
superiore

P 35 H 46

L 90



Ripiano interno  
opzionale

L 77 P 25,5 Sp 2,2



## DIMENSIONI

**Impianto ricetrasmettitore segnali TV per contenitore portadecoder**  
Il sensore Ø 1,8 può essere posizionato liberamente.

Molteni & C

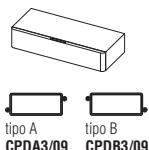
9—  
9

Contenitore  
portadecoder  
con anta a ribalta  
inferiore

**P 35 H 17,8**

Utilizzabile solo per  
composizioni a muro

**L 90**



**Impianto ricetrasmettitore  
segnali TV con luce led per  
contenitore portadecoder  
(frequenza di trasmissione  
da 30 a 38 KHz)**



**Modulo  
porta TV**

**P 9 H 50**

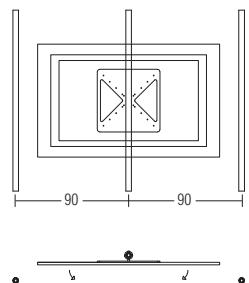
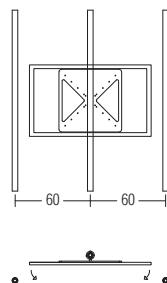
Attacco STANDARD VESA  
per TV da 40" a 65".  
Montaggio su montante  
libero in altezza  
(consigliato montante  
posteriore)

Compreso nel prezzo  
mtl 0,50 profilo  
per passaggio cavi  
(vedi dettaglio)

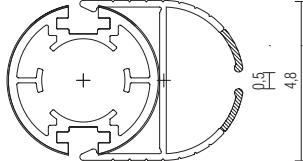
**L 50**

**EMPT1**

**Modulo porta TV  
Esempio moduli 60  
TV consigliate : 40" - 43"**

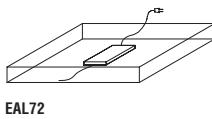


**Passaggio cavi  
retro montante**



**Componenti  
per impianto**

**alimentatore 72W**  
con vaschetta  
(posizionato sotto il primo  
ripiano inferiore a sx)



**kit radiocomando**  
con regolazione di luminosità  
(n. 1 per alimentatore)

