

ALUMINIUM OPEN CELL CEILINGS

C E I R C O L L E C T I O N



DELTA CEIR LINE

CEIR

LINEARS



LINEARS
"Δ" SHAPED

SCHEDA PRODOTTO

PRODUCT DATA

Deltaceir Line ti propone una versione innovativa e moderna del classico controsoffitto lineare. Le sue lunghe e sottili lame a Δ , riprese dal design di Deltaceir, sono sagomate in modo tale da evitare i depositi di polvere e dunque mantengono più pulito e sano l'ambiente in cui hai installato il controsoffitto.

Deltaceir Line brings you an innovative and modern version of the classic linear ceiling. Its long, slender Δ -blades, taken from Deltaceir's design, are shaped in such a way as to prevent dust deposits and therefore keep the environment in which you have installed the ceiling cleaner and healthier.

CARATTERISTICHE

Deltaceir Line si presenta in pannelli modulari 1200x600 mm formati da profili chiusi sezione a "Δ" con base 4 mm, il passo dei profili parte da un minimo di 15 mm. Diverse sono le altezze disponibili: 20 - 25 - 30 - 37,5 mm. A richiesta, si eseguono pannelli di dimensioni speciali: larghezza fino a 1200 mm e lunghezza fino a 2400 mm. Le lame Deltaceir Line sono realizzate con il processo di pressopiegatura, che assicura: precisione dei profili, maggiore sporgenza degli spigoli e un'andatura perfettamente rettilinea delle lame. Deltaceir Line può essere fornito liscia o forato, per raggiungere esigenze estetiche e acustiche. I modelli di perforazione standard sono i seguenti: foro ø 1,50 mm, apertura libera 22%, passo 3 mm foro ø 2,50 mm, apertura libera 19%, passo 5 mm Ampia è la scelta delle finiture sia nell'alluminio pre-verniciato che in quello post-verniciato, secondo le tinte delle cartelle RAL, NCS, PANTONE e SIKKENS.

FORNITURA

Deltaceir Line è generalmente fornito non assemblato. Ciò consente imballaggi più facili e trasporti più economici. A richiesta, i pannelli vengono resi assemblati.

REAZIONE AL FUOCO

I controsoffitti CEIR sono classificati come "non combustibili" secondo la normativa internazionale. Euroclasse A1 Euroclasse A2-s1, d0 per la versione post verniciata.

FEATURES

Deltaceir Line features modular 1200x600 mm panels made of closed 'Δ' section profiles with a 4 mm base, the profile pitch starts from a minimum of 15 mm. Several heights are available: 20 - 25 - 30 - 37.5 mm. Upon request, special modules are available: width up to 1200 mm and length up to 2400 mm. Deltaceir Line can be supplied either plain or perforated, to achieve aesthetic and acoustic requirements. Standard perforation patterns are as follows: hole ø 1,50 mm, 22% free opening, 3 mm pitch hole ø 2,50 mm, 19% free opening, 5 mm pitch Deltaceir Line blades are made by bending system, which gives: the accuracy of profiles, more square edges and blades perfectly straight. A wide range of finishes either from pre-painted or post-painted aluminium is available, according to the RAL, NCS, PANTONE and SIKKENS colours.

SUPPLY

Deltaceir Line is usually supplied unassembled. It allows for easier packages and more economic transports. Upon request, the panels can also be supplied assembled.

REACTION TO FIRE

CEIR ceilings are classified as "non-combustible" according to international standards. Euroclass A1 Euroclass A2-s1, d0 for the post-painted version.

INSTALLAZIONE

Le soluzioni di montaggio proposte da CEIR per Deltaceir Line offrono a progettisti e architetti la possibilità di creare i loro progetti con un design assolutamente unico e in modo semplice. Disponibili: ♦ **soluzione nascosta:** sistema Delta Scegli il sistema di installazione adatto alle tue esigenze.

SISTEMA DELTA

Il più nuovo sistema **nascosto** di installazione per controsoffitti che offre la combinazione ideale di una posa flottante e di un sistema sganciabile dei pannelli verso il basso. Ideale per creare isole a soffitto, per integrare illuminazione e segnaletica. Modulo 1200x600 mm, 600x600 mm o dimensioni personalizzate. A scelta, il pannello è smontabile dal lato lungo o da quello corto per ridurre lo spazio necessario alle operazioni di manutenzione. • Doppia struttura disponibile per una installazione più veloce e un'esatta distanza tra i pannelli • Adatto anche all'installazione verticale

INSTALLATION

With the ceiling system solutions designed from CEIR for Deltaceir Line designers and architects can define their projects while producing a wholly unique design and in a simple way. Available: ♦ **trackless solution:** Delta system Choose the installation system that meets your needs.

DELTA SYSTEM

The ultimate **trackless** ceiling system offering ideal combination of swing-down and free-floating installation. Ideal for creating ceiling islands, for integrating lighting and signage. Module 1200x600 mm, 600x600 mm or customised sizes. Upon request, demounting from long or short side of the panel to reduce the space required for maintenance operations. • Double structure for increased installation speed and exact panel spacing • Suitable for vertical installation too

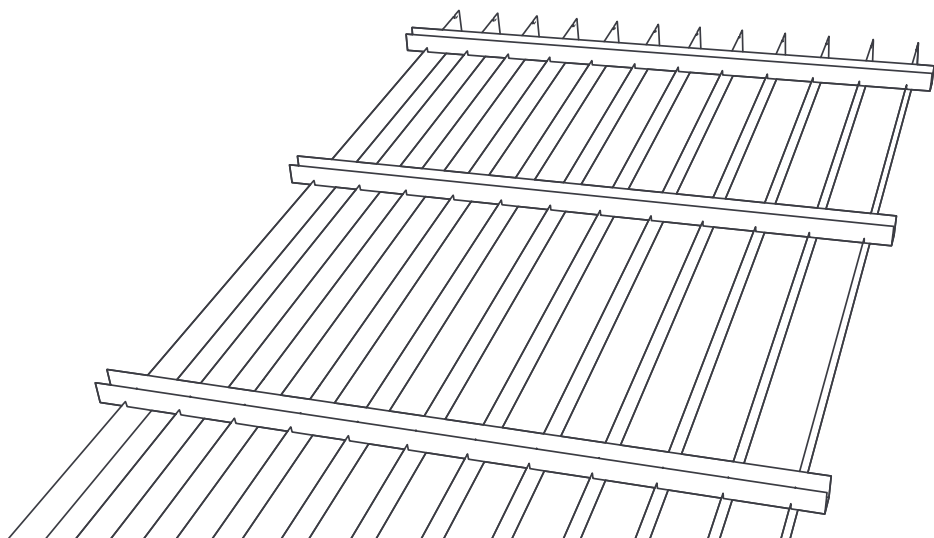


SPECIFICHE

SPECIFICATIONS

PRODOTTO PRODUCT	Deltaceir Line
FORNITURA SUPPLY FORM	Pannelli non assemblati / assemblati Unassembled / assembled panels
MATERIALE MATERIAL	Alluminio sp. 0,40 mm 0,40 mm. th. aluminium
SEZIONE PROFILO SECTION BLADE	A "Δ", base 4 mm h 20 - 25 - 30 - 37,5 mm "Δ" base 4 mm h 20 - 25 - 30 - 37,5 mm
DIMENSIONE PASSO PITCH SIZE	...x... mm
DIMENSIONE PANNELLO PANEL SIZE	1200x600 mm (standard)
FINITURA FINISH	
SISTEMA DI MONTAGGIO SUSPENSION	Sistema Delta Delta type
QUANTITÀ QUANTITY	... m²



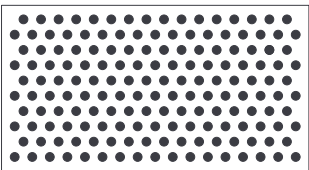


P = PASSO DELLA LAMA
BLADE PITCH

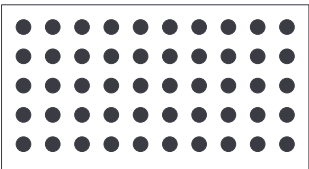
B = LARGHEZZA DELLA LAMA
BLADE WIDTH

H = ALTEZZA DELLA LAMA
HEIGHT BLADE

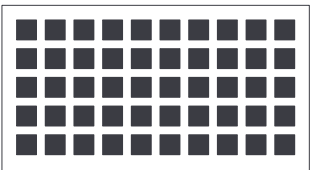
PERFORAZIONI



FORO 1,50 MM APERTURA 22%
PASSO DIAGONALE 3,00 MM
1,5 MM HOLE, 22% OPEN AREA,
3 MM DIAGONAL PITCH



FORO 2,50 MM APERTURA 19%
PASSO PARALLELO 5,00 MM
2,50 MM HOLE, 19% OPEN AREA, 5 MM
PARALLEL PITCH

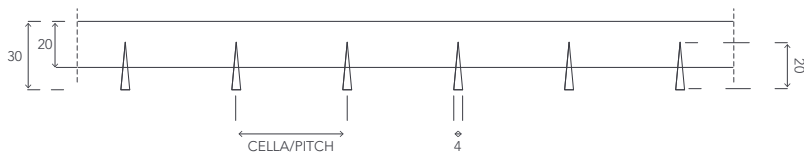


FORO QUADRATO 3,40 MM
APERTURA 48% PASSO PARALLELO 4,90 MM
3,40 MM SQUARE HOLE,
48% OPEN AREA, 4,90 MM PARALLEL PITCH



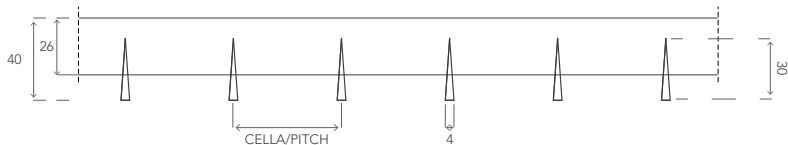
FORO OBLUNGO 5,50 X 1,60 MM
APERTURA 26% PASSO PARALLELO
5,50 X 1,60 MM OBLONG HOLE,
26% OPEN AREA, PARALLEL PITCH

DELTACEIR LINE-H 20



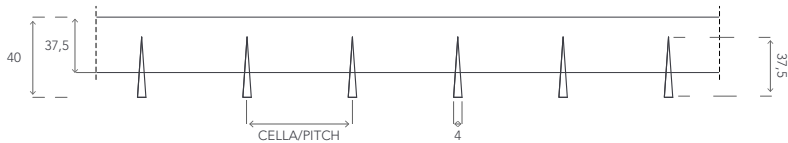
P	H
15	20
20	20
25	20
30	20

DELTACEIR LINE-H 25



P	H
15	25
20	25
25	25
30	25

DELTACEIR LINE-H 30

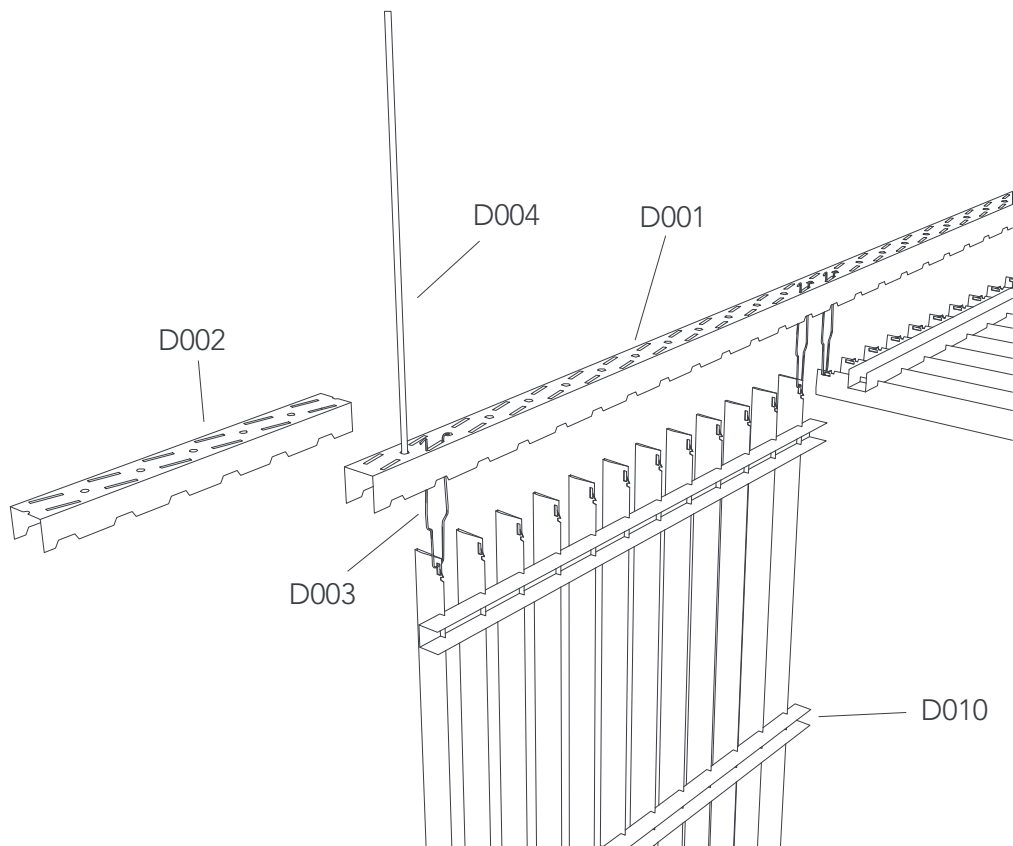
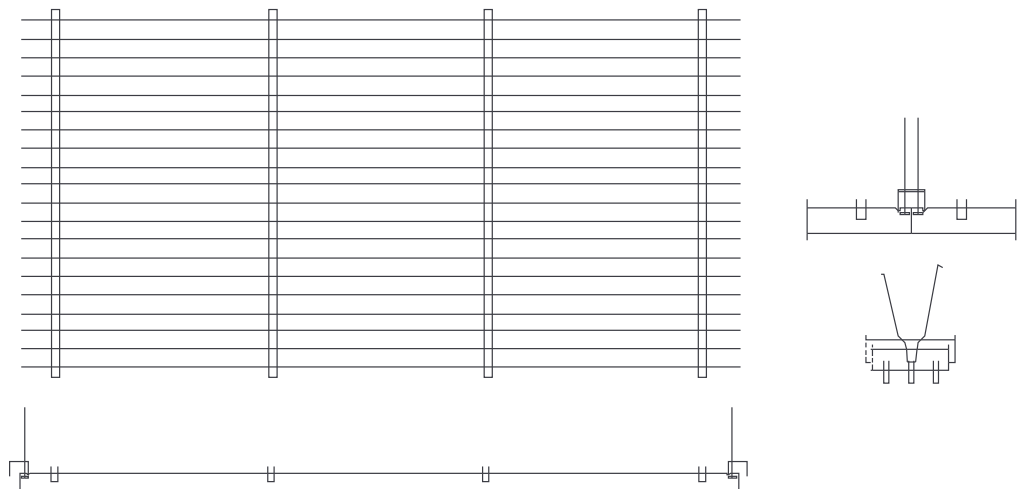


P	H
20	30
25	30
30	30
40	30
50	30

NEW DISPONIBILE ANCHE BASE 4 H 37,5 MM | AVAIAIBLE ALSO BASE 4 H 37,5 MM

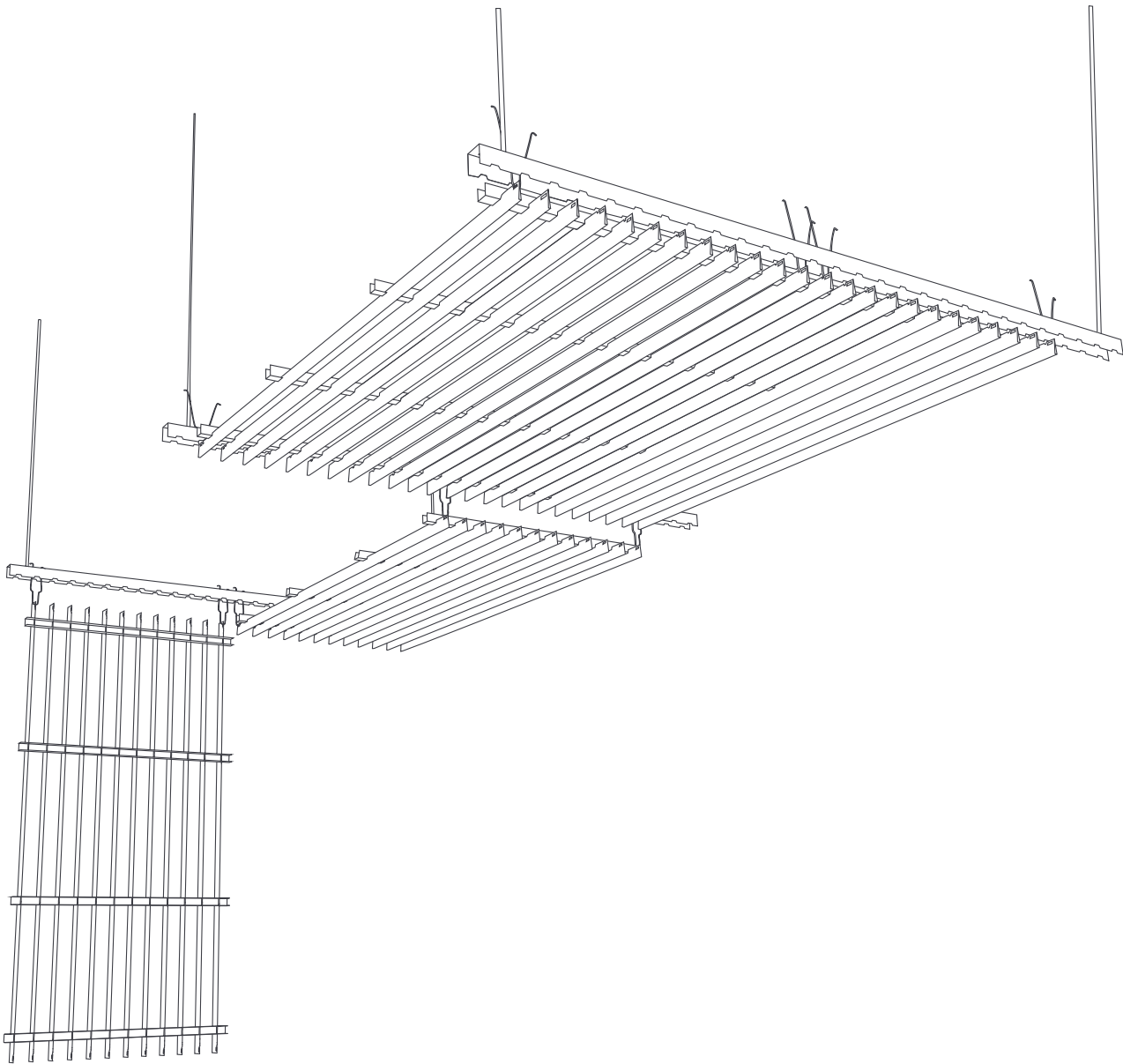
INSTALLAZIONE SOLUZIONE NASCOSTA SISTEMA DELTA SMONTABILE DAL LATO CORTO

TRACKLESS
SOLUTIONS
DELTA SYSTEM



INTERASSE 1200 MM

INTERAXIS 1200 MM



ACCESSORI DI MONTAGGIO

ACCESSORIES FOR INSTALLATION

ACCESSORI PER MQ. COMPONENTS PER SQ.M.	UNITÀ UNIT	MODULO 1200x600 PANEL 1200x600
D001 CANALE DI SOSPENSIONE SUSPENSION CHANNEL	LM	0,84
D002 GIUNTO COUPLER	PC	0,28
D003 MOLLA SPRING	PC	5,56
D004 ASTA ROD	PC	1,00
D010 SUPPORTO TRASVERSALE DEL PANNELLO PANEL SUPPORT BRIDGE	PC	5,56



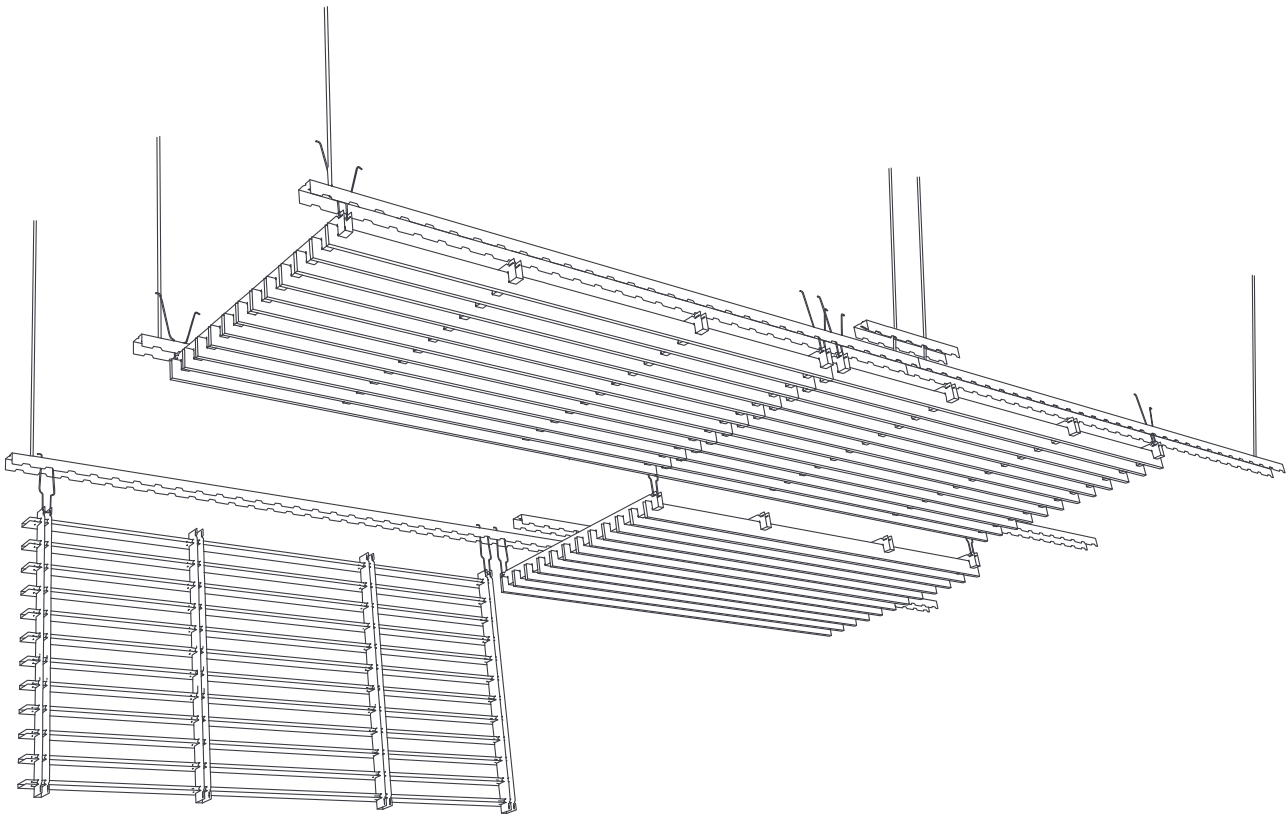
INSTALLAZIONE
SOLUZIONE NASCOSTA
SISTEMA DELTA
SMONTAGGIO DAL LATO LUNGO
(A RICHIESTA)

DEMOUNTING FROM
THE LONG SIDE
(UPON REQUEST)

LINEARS | DELTACEIR LINE

INTERASSE 600 MM

INTERAXIS 600 MM



ACCESSORI DI MONTAGGIO

ACCESSORIES FOR INSTALLATIONS

ACCESSORI PER MQ. COMPONENTS PER SQ.M.	UNITÀ UNIT	MODULO/PANEL 1200x600
D001 CANALE DI SOSPENSIONE SUSPENSION CHANNEL	LM	1,68
D002 GIUNTO COUPLER	PC	0,56
D003 MOLLA SPRING	PC	5,56
D004 ASTA ROD	PC	2,00
D010 SUPPORTO TRASVERSALE DEL PANNELLO PANEL SUPPORT BRIDGE	PC	5,56

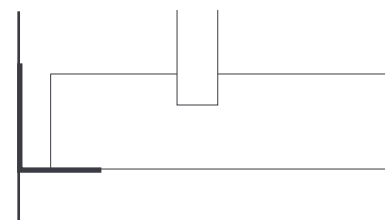


SOLUZIONI PERIMETRALI

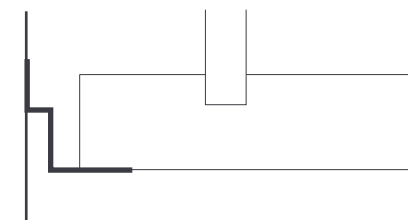
EDGE TRIM
SOLUTIONS

Profili perimetrali a L, doppia L o C disponibili nella stessa finitura interna/esterna del controsoffitto. Misure e sezioni personalizzabili, a richiesta. Con il sistema di installazione Delta, il profilo perimetrale non è necessario (pannello universal).

Perimeter profiles L, double L, or C shaped available in the same finish inner/outer of the false ceiling. Customised shapes and sizes, upon request. With Delta installation system, the perimeter profile is not required (universal panel).



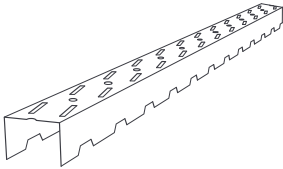
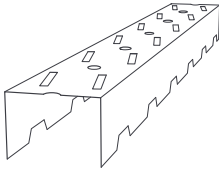
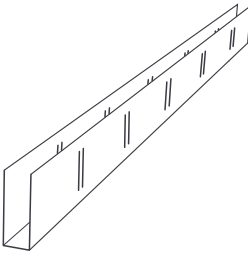
PROFILO DI FINITURA PERIMETRALE A "L"
"L" SHAPE PERIMETER PROFILE



PROFILO DI FINITURA PERIMETRALE A DOPPIA "L"
DOUBLE "L" SHAPE PERIMETER PROFILE

ACCESSORI DI MONTAGGIO

ACCESSORIES
FOR INSTALLATION

D001 CANALE DI SOSPENSIONE SUSPENSION CHANNEL 	D002 GIUNTO HOOK 	D003 MOLLA SPRING 
D004 ASTA ROD 	D010 	

CEIR