** Avvertenza informativa*

# Novo**escuadra Eclipse® Sunset**

La nuova collezione Eclipse® Sunset è stata ideata per creare l'effetto del tramonto nei diversi spazi in cui viene installata, generando così sensazioni di calma e comfort attraverso l'uso della luce.

Novoescuadra Eclipse® Sunset è un profilo da installare come listello decorativo verticale o orizzontale su pareti e soffitti. La sua geometria, con un profilo di rifinitura a clip, è progettata per il posizionamento nascosto di strisce LED verso la parete, consentendo all'illuminazione di fluire su entrambi i lati del profilo e generando un innovativo effetto di cornice luminosa. Questo effetto contribuisce alla creazione di atmosfere calde e rilassati, generando un senso di profondità nell'ambiente con un'alta carica decorativa.

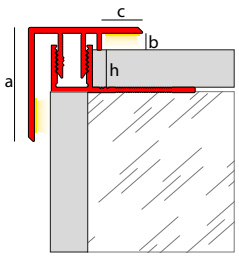
Novoescuadra Eclipse® Sunset è un sistema che si adatta a rivestimenti di dimensioni comprese tra 8 e 13 mm, coprendo la maggior parte delle esigenze del mercato. È disponibile nelle finiture anodizzate nero satinato, argento satinato e laccato bianco satinato.

**Ambiente promozionale realizzato con un prodotto della collezione Eclipse® d'EMAC®, che riflette un'opzione di utilizzo suggerita per questo prodotto. EMAC® non produce, commercializza o fornisce strisce LED con alcun prodotto della collezione Eclipse®.La scelta della striscia LED deve essere effettuata dall'installatore in base alle circostanze del sito di installazione.*

# SCHEDA TECNICA

## Novo**escuadra Eclipse®** Sunset

## Caratteristiche generali




U202431751

| | |
|---|---|
| **Materiali:** | *Base*: allum. natural<br>*Pr.rifiniture*: allum. anodizzato/lacatto |
| **Lunghezza:** | 2,5 ml |
| **Dimensioni:** | **a:** 31 mm<br>**b:** 3,7 mm<br>**c:** 9 mm<br>**h:** 8-13 mm |
| **Finiture:** | Argento satinato-13<br> Nero satinato -90<br> Bianco satinato-142 |

## Applicazioni

Novoescuadra Eclipse® Sunset è un profilo realizzato da due pezzi: una base in alluminio naturale ed un profilo come rivestimento di rifinitura disponibile in due colori in alluminio anodizzato (argento satinato e nero satinato) ed uno in alluminio laccato (bianco satinato).

Questo innovativo listello è stato progettato per adattarsi a pareti e soffitti con spessori diversi. Il profilo può essere illuminato con l'inserimento di strisce LED, facendo fluire l'illuminazione su entrambi i lati del profilo, generando un innovativo effetto di cornice luminosa.

## Caratteristiche tecniche e prove

| | | |
|---|---|---|
| Lega: | 6063 / T5 | EN 755-2 |
| Test di stress: | 110-130 MPa | |
| Resistenza alla trazione: | 160-175 MPa | |
| Allungamento (%) | 8% | |
| Resistenza al fuoco: | M0 (UNE 23-727-90) | |
| Resistenza all'abrasione: | Molto buona | |
| Resistenza alla corrosione: | Molto buona | |
| Aspetto e colore: | Eccellente | EN 12373-1 |
| Sellos calidad: | Qualicoat / Qualanod | |

## Materiali

Novoescuadra Eclipse® Sunset è un profilo fabbricato tramite estrusione dell'alluminio. i colori argento satinato e nero satinato sono stati anodizzati, migliorando, attraverso questo processo, la loro resistenza alla corrosione, la loro resistenza meccanica e il loro aspetto. L'anodizzato ha il sigillo di qualità "Qualanod", che garantisce la qualità del processo e dei profili risultanti. Questo sigillo regolarizza diversi test: aspetto e colore, misure di spessore, controllo di tenuta e impregnazione, resistenza all'abrasione, resistenza alla luce, nebbia salina e immersione in acido nitrico.

I color colori laccati hanno una superficie omogenea e di alta qualità. La laccatura ha il sigillo di qualità Qualicoat, che garantisce la qualità del processo e dei prodotti finali. L'alluminio è un materiale con eccellenti proprietà chimiche, fisiche e meccaniche. È leggero, resistente, resistente, malleabile e altamente resistente.

## Installazione

Novoescuadra Eclipse® Sunset è un sistema composto da due profili che viene fornito non assemblato e viene installato durante la posa del rivestimento.

1. Installare prima la base del sistema. Stendere abbondantemente il materiale di incollaggio sulla superficie della parete dove verrà installato il profilo.
2. Posizionare il profilo di base del sistema Novoescuadra Eclipse® Sunset e premere in modo che l'adesivo passi attraverso i fori dell'ala di fissaggio.
3. Posizionare il rivestimento lungo l'ala di fissaggio e premere per un'adesione ottimale. Assicurarsi che l'incavo interno del profilo di base sia privo di sporcizia. Posizionare il pezzo di rivestimento completamente a filo con il lato del profilo di base, in modo che il pezzo di guida dell'elemento di rifinitura possa svolgere il suo lavoro.
4. Continuare a posare il rivestimento fino al completamento dell'installazione.

Una volta terminato il lavoro, si procederà al montaggio del profilo di rifinitura. Se si desidera illuminarlo, posizionare le strisce LED prima di inserirlo. Per ottenere il massimo da questa soluzione, si consiglia l'uso di regolatori in grado di adattare l'intensità luminosa delle strisce LED in base all'ora del giorno.

1. Inserire leggermente i piedini centrali del profilo di rifinitura nell'incavo del profilo di base.
2. Una volta in posizione, inserirlo nella sua posizione finale. Iniziare da un'estremità e spingerlo in posizione premendo verso l'alto o verso il basso. È possibile utilizzare un martello di gomma per far incastrare meglio il profilo ma senza danneggiarlo. Il profilo è dotato di pezzo guida per il posizionamento che servirà da supporto in fase di installazione.
3. Controllare l'intero profilo e verificare che sia stato montato correttamente per tutta la sua lunghezza.

Il profilo di rifinitura può essere smontato in caso di manutenzione o di cambio di finitura. "Per fare ciò, è necessario smontarlo prendendo le precauzioni necessarie per preservarne la forma ed evitare danni o deformazioni. In caso di danni, è possibile acquistare un nuovo rivestimento da montare sulla base già installata.

## Pulizia e mantenimento

La pulizia è necessaria periodicamente con un panno morbido. Se si utilizza un liquido detergente neutro, si deve risciacquare con acqua fresca e asciugare per togliere l'eccesso di umidità. La sporcizia persistente si può eliminare con agenti detergenti leggermente abrasivi. All'esterno, le precipitazioni hanno la funzione di pulire.

Non si raccomanda l'uso di lana di acciaio, prodotti abrasivi, così come acidi forti (cloridrico e perclorico), basi forti (soda caustica o ammoniaca) o soluzioni gassate. Nemmeno l'acido citrico deve essere usato perché dissolve lo strato di ossido protettivo della superficie in alluminio. Le cere, vasellina, lanolina o simili non sono adeguate. Evitare solventi con haloalkanes (idrofluoroeteri o solventi clorurati) e acceleratori di polimerizzazione contenenti cloruri (usare acceleratori senza cloruri).

## Informazioni tecniche

Può ricevere maggiori informazioni sulle caratteristiche tecniche dei prodotti Emac, scaricando la scheda tecnica in **www.emac-italia.it**

Per qualsiasi dubbio, consultare il nostro Dipartimento tecnico scrivendo a **tecnico@emac.es**

*Le informazioni fornite sono a scopo informativo e sono state ottenute dal nostro fornitore o da Emac®.*
*Non costituiscono in alcun caso una garanzia legale sulle proprietà e/o sulla funzionalità dell'applicazione del materiale.*



R03.001_13/09/2024