



INTRODUZIONE

L'unico limite è il cielo

Con il grande aumento delle ristrutturazioni, le persone sono alla ricerca di nuovi espedienti estetici ed economici per aumentare il proprio spazio ed il comfort abitativo. L'ultimo prodotto di Reynaers Aluminium, MasterLight, consente di ampliare l'abitazione in modo "illuminante". Questo nuovo sistema di lucernari di alta qualità offre un'efficienza luminosa ottimale: la soluzione perfetta per qualsiasi edificio in stile contemporaneo.

Con lo sviluppo di MasterLight, Reynaers Aluminium aggiunge un nuovo tipo di prodotto alla già ampia gamma di sistemi in continua crescita. Il nuovo gruppo di prodotti Conservatories & Skylights (giardini d'inverno e lucernari) è ora arricchito con un nuovo sistema per creare estensioni di edifici di alta qualità. La stessa qualità che ci si aspetta da Reynaers Aluminium, la system house di riferimento in tutto il mondo per qualsiasi progetto.



Lucernario ad alte prestazioni.

MasterLight è altamente resistente all'acqua e può resistere a raffiche di vento fino a 130 km/h! Può raggiungere la Classe 4 di tenuta all'aria: il sistema è altamente isolante e garantisce un corretto drenaggio dell'acqua anche ad angoli quasi orizzontali di 2°.

Finitura estetica di alta qualità.

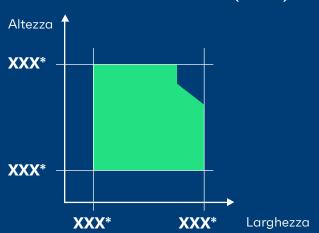
Porta la luce e amplia il tuo spazio abitativo con una soluzione in alluminio esteticamente all'avanguardia. Scegli tra uno o più pannelli per creare il lucernario più adatto alle tue esigenze. Il cielo è l'unico limite!

Predisposto per tripli vetri ad alta efficienza energetica.

MasterLight è l'aggiunta ad alta efficienza energetica perfetta per il tuo progetto di ristrutturazione contemporanea o di nuova costruzione. La variante standard migliora già drasticamente il comfort abitativo, ma il sistema consente l'utilizzo di tripli vetri per prestazioni energetiche al top.

MasterLight Generale

Dimensioni del vetro (mm)



*Le dimensioni dipendono da molteplici parametri, inclusi i requisiti di carico del vento e la scelta del tipo di vetro. Si prega di contattare il proprio fornitore di vetro.

Peso del vetro (kg)

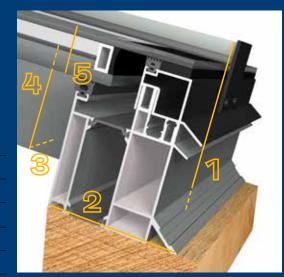


Il peso massimo dipende dai vincoli del vetro, si prega di contattare il proprio fornitore.

Fisso

Dimensioni a vista (mm)

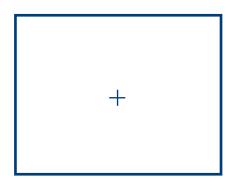
1	Altezza telaio	145
2	Profondità telaio	96.3
3	Profondità travetto	50 o 60
4	Altezza travetto	da 24 a 88
5	Spessore vetro	da 28 a 53



MasterLight Varianti

Pannello singolo

Isolamento termico - Utj (W/m²K)	Fino a 2.8
Tenuta all'acqua	E750 (750Pa)
Resistenza al carico del vento	C4 (1600Pa)
Permeabilità all'aria	Classe 4
Inclinazione tetto	2°-30°



Pannello multiplo

Isolamento termico - Uf (W/m²K)	Fino a 2.8
Tenuta all'acqua	E750 (750Pa)
Resistenza al carico del vento	C4 (1600Pa)
Permeabilità all'aria	Classe 4
Inclinazione tetto	2°-30°

