



SCHEMA TECNICA

Luxor R Light

Controllo della riverberazione in ambienti confinati

Descrizione di capitolato

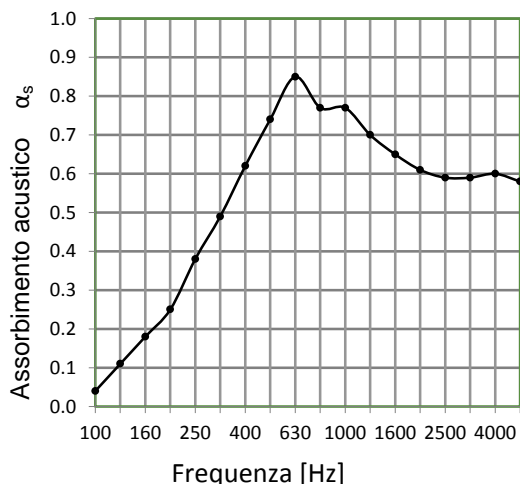
Pannello per l'assorbimento acustico in schiuma melamminica rivestito in tessuto colorato, di spessore totale 5 cm, di forma rettangolare di dimensioni laterali ... cm x ... cm, peso ... kg.



- particolarmente adatto per: ristoranti, uffici, sale conferenze
- facilità e flessibilità di posa
- ampia gamma di colori

CARATTERISTICHE MORFOLOGICHE	Norma	Unità	55x55	25x115	55x115	Tolleranza
Spessore		cm	5			± 5%
Larghezza		cm	55	25	55	± 1%
Lunghezza		cm	55	115	115	± 1%
Peso totale (escluso elementi di fissaggio)		kg	0.3	0.3	0.6	± 10%
Colorazione del rivestimento						
Materiale			resina melamminica			

ACOUSTIC CHARACTERISTICS	Norm	Unit	55x55	25x115	55x115	Tolerance
Coefficiente di assorbimento acustico α_w	ISO 354 and 11654	-	0.60			



Coefficiente di assorbimento acustico α			
f [Hz]	α_s	f [Hz]	α_s
100	0.04	800	0.77
125	0.11	1000	0.77
160	0.18	1250	0.70
200	0.25	1600	0.65
250	0.38	2000	0.61
315	0.49	2500	0.59
400	0.62	3150	0.59
500	0.74	4000	0.60
630	0.85	5000	0.58

Misure in accordo alla norma UNI EN ISO 354

CARATTERISTICHE TECNICHE	Norma	Unità	55x55	25x115	55x115	Tolleranza
Resistenza alla combustione (riemp. In resina melamminica)	EN 13501-1		B-s1,d0			
Temperatura di esercizio		°C	-40 / +120			

IMBALLO E STOCCAGGIO

L'imballaggio è realizzato mediante scatole in cartone di dimensioni 1250 x 650 x 300 mm per Luxor R 30x120 e 60x120, oppure di dimensioni 650 x 650 x 300 per Luxor R 60x60. Si consiglia lo stoccaggio al coperto, protetto dalle precipitazioni e dalla luce solare diretta.

I suggerimenti e le informazioni tecniche fornite rappresentano le nostre migliori conoscenze riguardo le proprietà e le utilizzazioni del prodotto. I dati esposti sono valori medi relativi alla produzione attuale e possono essere cambiati ed aggiornati da ISOLGOMMA in qualsiasi momento senza alcun preavviso e secondo la propria discrezionalità. Il documento è di proprietà di ISOLGOMMA. I diritti sono riservati.