

SCHEMA TECNICA

Famiglia: **MILANO**
Design: **Caimi Lab**

Paralume fonoassorbente "Snowsound Fiber Technology" sospeso a soffitto con cavi.

Descrizione paralume senza sorgente luminosa:

Paralume fonoassorbente formato da una telaio interno in tubolare metallico verniciato rivestito da tessuto acustico Snowsound Fiber 8 Bouclé. Il telaio è costituito da due anelli, uno superiore ed uno inferiore, realizzati in tubolare \varnothing 25 mm collegati fra loro e a un terzo anello più piccolo da dei tondini in acciaio \varnothing 6 mm. L'anello superiore è predisposto per l'aggregazione di tre elementi cilindrici \varnothing 10 mm con moschettone che permettono la regolazione millimetrica in altezza dei cavi mediante sistema a pressione con blocco di sicurezza e tre cavi in acciaio \varnothing 1,5 mm. Ogni cavo è agganciato nella parte superiore a due elementi in metallo tornito e galvanizzato che consentono il trattenimento del cavo mediante la sua piombatura e il fissaggio al soffitto mediante una sola vite. Il telaio è rivestito da tessuto acustico Snowsound Fiber 8 Bouclé realizzato interamente in poliestere, dotato di cerniere che permettono la sfoderabilità dell'oggetto. Adattandosi al telaio, il tessuto crea due strati, uno esterno teso e sciancrato e uno interno plissettato. La camera d'aria che si genera tra i due strati di tessuto ne accresce le capacità acustiche fonoassorbenti.

Descrizione paralume con sorgente luminosa:

Paralume fonoassorbente formato da una telaio interno in tubolare metallico verniciato rivestito da tessuto acustico Snowsound Fiber 8 Bouclé. Il telaio è costituito da due anelli, uno superiore ed uno inferiore, realizzati in tubolare \varnothing 25 mm collegati fra loro e a un terzo anello più piccolo da dei tondini in acciaio \varnothing 6 mm. L'anello superiore è predisposto per l'aggregazione di tre elementi cilindrici \varnothing 10 mm con moschettone che permettono la regolazione millimetrica in altezza dei cavi mediante sistema a pressione con blocco di sicurezza e tre cavi in acciaio \varnothing 1,5 mm. Ogni cavo è agganciato nella parte superiore a un rosone centrale, realizzato in zama verniciata, al quale si aggancia anche una sorgente luminosa LED 40W 3000K mediante un cavo in acciaio che ne regola l'altezza. Il rosone permette il fissaggio a soffitto dell'intero telaio mediante apposita viteria. Il telaio è rivestito da tessuto acustico Snowsound Fiber 8 Bouclé realizzato interamente in poliestere, dotato di cerniere che permettono la sfoderabilità dell'oggetto. Adattandosi al telaio, il tessuto crea due strati, uno esterno teso e sciancrato e uno interno plissettato. La camera d'aria che si genera tra i due strati di tessuto ne accresce le capacità acustiche fonoassorbenti.

Il tessuto ha **Classe1 Italia** di reazione al Fuoco ed **Euroclass B-s1, d0**.

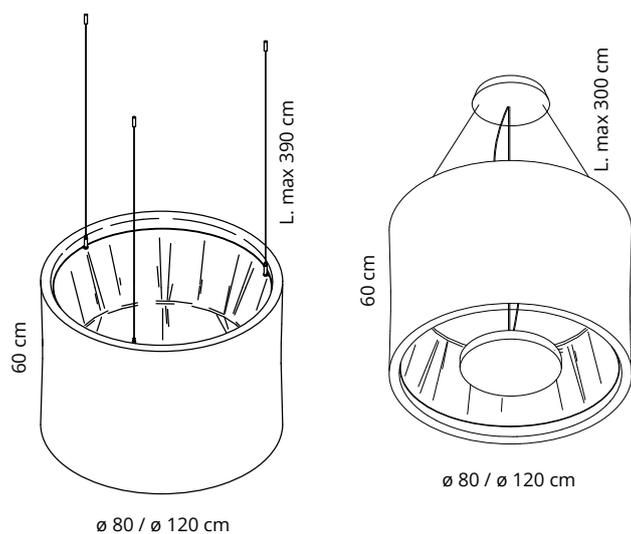
Il paralume è certificato **Greenguard Gold**, che convalida le sue caratteristiche di bassa emissione di COV ed il suo contributo alla qualità dell'ambiente indoor.

Il tessuto e il telaio sono **riciclabile al 100%** e non contengono feltri o altri materiali di origine organica difficilmente riciclabili.

I prodotti descritti in questa scheda tecnica sono muniti di **marcatura CE** ai sensi della norma di prodotto armonizzata EN 13964 per la destinazione d'uso come controsoffitto.



Dimensioni:



PERFORMANCE ACUSTICHE

Misura del coefficiente di assorbimento acustico calcolato in accordo alla norma ISO 354:2003, Frequenza Hz / Aobj

ø 80 cm: 125 Hz / Aobj **0,38** m²
250 Hz / Aobj **0,58** m²
500 Hz / Aobj **1,04** m²
1000 Hz / Aobj **1,39** m²
2000 Hz / Aobj **1,59** m²
4000 Hz / Aobj **1,56** m²

ø 120 cm: 125 Hz / Aobj **0,58** m²
250 Hz / Aobj **0,97** m²
500 Hz / Aobj **1,81** m²
1000 Hz / Aobj **2,29** m²
2000 Hz / Aobj **2,40** m²
4000 Hz / Aobj **2,42** m²

Colori disponibili FIBER 8 BOUCLÉ:

800



801



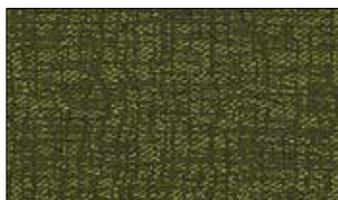
802



803



804



805



806



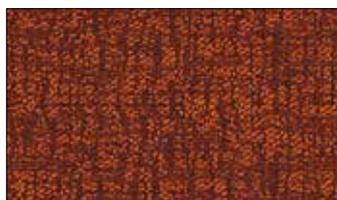
807



808



809



810



811



812



813



814



815



