

ISOLED®

CUSTOMISED LIGHT SOLUTIONS

**PANNELLI  
FONOASSORBENTI  
LUCE LED**

# AREE DI APPLICAZIONE

Quali effetti ha il rumore sulle persone

Per contrastare le conseguenze dell'inquinamento acustico, un concetto acustico ben studiato è una soluzione ottimale.



**Stress**



**Suscettibilità agli errori**



**Mancanza di energia**



**Disturbi dell'udito**

Adattabili, multifunzionali e flessibili: questi sono gli apparecchi acustici di ISOLED®. Offrono una soluzione illuminotecnica intelligente e un'efficace riduzione del rumore. Lo spazio disponibile viene sfruttato in modo ottimale combinando elementi acustici e di illuminazione.

Una caratteristica eccezionale della nostra soluzione di luce e rumore è la sua incredibile adattabilità. Sia i telai degli apparecchi Track48 che i setti acustici H50 possono essere personalizzati in base alle esigenze del cliente. Ciò consente la massima flessibilità e soddisfa senza problemi le specifiche esigenze di illuminazione e le preferenze di design.





### **Eccellente acustica ambientale**

I pannelli acustici non solo assicurano un piacevole sviluppo del suono nella stanza, ma possono anche aumentare la concentrazione e il benessere riducendo il livello di rumore.



### **Combinati con la luce - produzione personalizzata**

Configurate il vostro concetto di illuminazione e acustica! Configurate il vostro concetto di illuminazione e acustica! I nostri setti acustici con illuminazione integrata vi offrono una soluzione complessiva ottimale e poco ingombrante.



### **Miglioramento del benessere**

L'ottimizzazione dell'acustica ambientale contribuisce a creare un'atmosfera piacevole per le conversazioni, a ridurre lo stress e a prevenire i problemi di udito. I nostri setti acustici sono la soluzione perfetta per gli uffici open space.

- + Ritardante di fiamma
- + Resistente alla crescita di funghi e batteri
- + Elevata resistenza alla flessione e alla compressione

## Colori Intarsi acustici

Grigio



Antracite



Nero



Assorbimento acustico efficiente e soluzione illuminotecnica ottimale

Posizionamento salvaspazio di illuminazione e assorbitori acustici

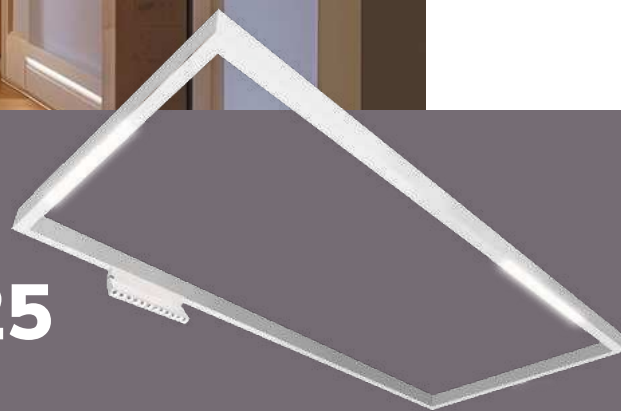
Inseriti di illuminazione configurabili in base alle esigenze del cliente

Design moderno che si adatterà perfettamente all'ambiente circostante



# Deflettore acustico **H50**

In combinazione con Track48 o Lamp30



# Assorbitore acustico **H25**

## Elegante cornice multifunzionale

I telai degli apparecchi sono costituiti da componenti della nostra gamma di binari per montaggio a superficie Track48. Di conseguenza, è possibile utilizzare tutti gli apparecchi Track48. Come opzione è possibile installare un intarsio acustico o un pannello IR della nostra gamma.

Può essere combinato con:



Pannelli a infrarossi



Fonoassorbente H25

# Materiale acustico

Gli intarsi acustici di ISOLED® sono realizzati con un materiale avanzato che assorbe il rumore, composto al 100% da fibre di poliestere riciclate. A seconda dell'installazione, i pannelli acustici raggiungono un valore di assorbimento acustico molto elevato.

Gli assorbitori acustici H25 sono stati sviluppati appositamente per i nostri telai per apparecchi Track48, mentre i deflettori acustici H50 sono dotati di inserti di profili LED personalizzati.

La superficie degli elementi acustici ha una struttura liscia e simile a un tessuto su entrambi i lati, mentre il lato anteriore ha una sensazione simile al feltro. Gli elementi acustici possono essere facilmente puliti con un panno leggermente umido. Il nostro materiale assorbente è ignifugo (B - s1, d0 in conformità alla norma DIN EN 13501-1) e inerte alla crescita di funghi e batteri (DIN EN ISO 846 - metodi A e C)

Durevoli e resistenti, gli elementi acustici sono ideali per essere utilizzati in un'ampia gamma di configurazioni.



# CONFIGURAZIONE DELL'APPARECCHIO SEMPLIFICATA

È possibile selezionare i seguenti componenti.

1. Serie di modelli
2. Tipo di montaggio
3. Collegamento del cavo
4. Colore del profilo dell'apparecchio
5. Dimensioni del deflettore acustico
6. Colore del deflettore acustico
7. COVER o lente
8. dimmerazione
9. Temperatura di colore diretta
10. Temperatura di colore indiretta

**Configura qui il tuo apparecchio!**



**Italia**

[www.isoled.info/it/akustikleuchten/](http://www.isoled.info/it/akustikleuchten/)



**Svizzera**

[www.isoled.info/it-ch/akustikleuchten/](http://www.isoled.info/it-ch/akustikleuchten/)



# Vi offriamo il giusto concetto acustico globale per il vostro progetto!

Possiamo creare un concetto globale di assorbitori acustici con illuminazione integrata per ottenere una stanza ottimizzata dal punto di vista acustico. È anche possibile acquistare gli assorbitori puri e i lavori di installazione necessari.

## Per saperne di più!

**IT**

**Italia**

[www.isoled.info/it/akustikleuchten](http://www.isoled.info/it/akustikleuchten)

**CH**

**Svizzera**

[www.isoled.info/it-ch/akustikleuchten](http://www.isoled.info/it-ch/akustikleuchten)

