## Applique LED Lineare - MUTE WALL - 72cm - 128cm -184cm - IP54



## **Codice prodotto:**

Riferimento: MUTE-WALL

#### Specifiche tecniche:

REFERENZA: MUTE-WALL

Potenza: 72cm 20w -- 128cm 37w -- 184cm 54w

Multitensione: 85-265V

Temperatura della luce: 2300K - 2700K - 3000K - 4500K - 6500K

IRC- Indice di Resa Cromatica: 80

Materiale da costruzione: PET + Aluminium +PC

Fascio Luminoso (º): 120º

Efficienza LED Diode (Lm/W): 180 Lm/W Efficienza luminosa (Lm/W): 110 Lm/W

Dimmerabile: TRIAC Certificati: CE - ROHS Protezione IP: IP54

Vita stimata di diodo (H): 50.000

Dimensioni (mm): 72cm -- 128cm -- 184cm Fattore di Potenza (PF): 0.97

Freq. di Funzionamento (Hz): 50/60Hz  $T^{\underline{a}}$  Amb. Funzionamento ( ${}^{\underline{o}}$ C): -20 ${}^{\circ}$ C  $\sim$  +55 ${}^{\circ}$ C

Cicli On/Off: 100.000 Tempo di avvio (s): 0,2s

Ulteriori informazioni: Acoustic absorption  $\alpha w$ : 0.90 at 1000 Hz

Fattore di Abbagliamento (UGR): 19 Classe Energia (2021-UE-2019/2015): A+ Classe Energia (2023 - UE-2019/2015): G

Garanzia - Anno: 5

#### Breve descrizione del prodotto:

nostra illuminazione LED lineare professionale MUTE WALL un'applicazione lineare acustica in feltro di materiale PFT. sostenibile un fonoassorbente creato dal riciclaggio di 8,4 bottiglie di plastica da 1,5 litri raccolte in mare. Il feltro di PET ha l'aspetto della lana e assorbe i rumori ambientali, migliorando il comfort acustico.

Questo apparecchio è UP&DOWN, offrendo diversi stili in quanto può essere installato sia verticalmente che orizzontalmente.

Garanzia di 5 anni.

Dimmerabile TRIAC.

Il tempo di produzione è di 5-7 giorni lavorativi.

### Descrizione del prodotto:

Applique LED Lineare - MUTE WALL - IP54

Lampada lineare acustica basata sul feltro in PET, un materiale sostenibile e fonoassorbente creato dal riciclo di 8.4 bottiglie di plastica da 1.5 litri raccolte in mare. Il feltro in PET riciclato ha l'aspetto della lana e assorbe il rumore ambientale per migliorare il comfort acustico

Il feltro fonoassorbente in PET riciclato è molto efficace nel ridurre il rumore e migliorare l'acustica di un ambiente, il che è particolarmente importante negli spazi in cui è richiesta un'acustica confortevole, come teatri, sale da concerto, ristoranti, ecc.

Sostenibilità: I vantaggi dell'utilizzo del PET riciclato sono molteplici, in quanto si tratta di un materiale rinnovabile e sostenibile. Riciclando il PET, si riduce la domanda di materie prime e la quantità di rifiuti destinati alle discariche. Inoltre, il riciclo del PET contribuisce alla riduzione delle emissioni di gas serra e alla conservazione di risorse naturali come il petrolio

Questo apparecchio è UP&DOWN e offre diversi stili, in quanto può essere installato sia in verticale che in orizzontale.

I MATERIALI

- Lana di PET (60% bottiglie riciclate) Prodotto in Europa. Colore Grigio antracite
- · Standard antincendio: B-s2 d0 EN 13501
- Assorbimento acustico αw = 0,90 a 1000 Hz
  Profili in alluminio, nero opaco termolaccato in Europa
- Diffusore a microprismi (UGR ≤ 19) secondo DIN EN 12464

Il design del nostro apparecchio a parete combina diffusori ad alta trasmittanza per un elevato comfort visivo ed efficienza energetica.

La sorgente luminosa del nostro apparecchio lineare a LED incorpora 2 strisce LED da 140 LED/metro ad alta luminosità SMD2835 che forniscono 1500lm/metro; i diodi LED incorporano una doppia saldatura a filo d'oro per una maggiore durata e affidabilità. Livello di flikler molto basso

l 140 LED/metro da 0,6W funzionano solo a 0,1W, cioè funzionano solo al 17% della loro capacità nominale, il che significa che la sorgente luminosa a LED non si riscalda affatto e può funzionare 24 ore al giorno senza interruzioni, aumentando la sua vita utile a più di 50.000 ore.

Il consumo dell'apparecchio è di 20W per 72 cm; 37W per 94 cm; 42W per 128 cm e 54W per 184 cm.

# Scheda Tecnica

Può essere utilizzato anche in aree ad alta umidità perché la sua sorgente luminosa IP54 è isolata con silicone di alta qualità (UC Classe F1 UL94 e privo di VOC), che previene l'ingiallimento e le crepe nel corso degli anni.

L'accessorio cavo a sospensione è lungo 2 metri e può essere regolato all'altezza desiderata. L'apparecchio è dotato di un cavo lungo 2 metri per facilitare il collegamento.

Il nostro **apparecchio lineare a LED -MUTE WALL**-, essendo realizzato su misura, offre diverse possibilità di scelta tra luce più calda, neutra o fredda e finitura grigio antracite. L'apparecchio è realizzato a mano in Europa secondo le dimensioni desiderate dal cliente, pertanto questo prodotto non ammette resi, essendo un prodotto su misura.

Utilizzi della Applique LED Lineare - MUTE WALL - IP54

- Negozi
- Mostre
- Industrie
- Uffici

In FactorLED assicuriamo che i nostri prodotti abbiano garanzia di QUALITÀ e offriamo tutti gli elementi necessari per la DISTRIBUZIONE, l'IMPORTAZIONE o la VENDITA ALL'INGROSSO, compresa la scheda tecnica di ogni prodotto LED.

### Immagini aggiuntive:



















