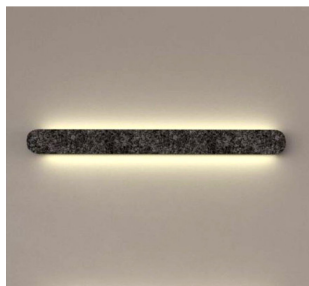


Aplique Lineal LED - Fonoabsorbente - MUTE WALL - 72cm - 128cm - 184cm - IP54



Código de producto:

Referencia: MUTE-WALL

Especificaciones técnicas:

REFERENCIA : MUTE-WALL
Potencia nominal : 72cm 20w -- 128cm 37w -- 184cm 54w
Tensión Nominal: 85-265V
Temperatura de Luz: 2300K - 2700K - 3000K - 4500K - 6500K
CRI -Índice Reproducción Cromática: 80
Material de Construcción: PET + Aluminium +PC
Angulo de Apertura (°): 120°
Eficacia Diodo LED (Lm/W): 180 Lm/W
Eficacia luminosa (Lm/W): 110 Lm/W
Dimable: TRIAC
Certificados: CE - ROHS
Grado de IP: IP54
Vida Estimada Diodo LED (H): 50.000
Medidas (mm): 72cm -- 128cm -- 184cm
Factor de Potencia (PF): 0.97
Frecuencia de Trabajo (Hz): 50/60Hz
Rango Temperatura (°C): -20°C ~ +55°C
Ciclos de Encendidos: 100.000
Tiempo de Arranque (s): 0,2s
Información Adicional: Acoustic absorption α_w : 0.90 at 1000 Hz
Índice de deslumbramiento (UGR): 19
Clase Energética (2021-UE-2019/2015): A+
Clase Energética (2023 - UE-2019/2015): G
Garantía años: 5

Breve descripción del producto:

Nuestra **luminaria LED Profesional** lineal - **MUTE WALL** - Aplique lineal acústico a base de **fieltro de PET**, un material **sostenible** y **fonoabsorbente** creado a partir del reciclaje de 8.4 botellas de plástico de 1,5L recogidas en el mar. El fieltro de **PET** tiene aspecto de lana y **absorbe el ruido** ambiental mejorando el **confort acústico**.

- Esta luminaria es UP&DOWN, ofreciendo diferentes estilos ya que puede instalarse tanto en vertical como horizontal

5 Años de Garantía.

Dimable TRIAC

El tiempo de fabricación es de 5 a 7 días laborables.

Descripción del Producto:

Aplique Lineal LED - Fonoabsorbente - MUTE WALL

Aplique lineal acústico a base de fieltro de PET, un material sostenible y fonoabsorbente creado a partir del reciclaje de 8.4 botellas de plástico de 1,5L recogidas en el mar. El fieltro de PET reciclado tiene aspecto de lana y absorbe el ruido ambiental mejorando el confort acústico.

El fonoabsorbente PET reciclado es muy efectivo para reducir el ruido y mejorar la acústica de un ambiente, lo que es especialmente importante en espacios en los que se requiere una acústica confortable, como teatros, salas de conciertos, restaurantes, etc.

Sustentabilidad: Las ventajas de utilizar PET reciclado son muchas, ya que se trata de un material renovable y sostenible. Al reciclar el PET, se reduce la demanda de materias primas y se disminuye la cantidad de residuos que van a los vertederos. Además, el reciclaje del PET contribuye a la reducción de las emisiones de gases de efecto invernadero y a la conservación de los recursos naturales, como el petróleo.

- Esta luminaria es **UP&DOWN**, ofreciendo diferentes estilos ya que puede instalarse tanto en vertical como horizontal

MATERIALES

- **Lana de PET** (60% de botellas recicladas) Fabricado en Europa. Color Gris Antracita
- **Norma fuego:** B-s2 d0 - EN 13501
- **Absorción acústica α_w** = 0,90 a 1000 Hz
- **Perfiles de aluminio** termolacados mate en negro fabricados en Europa
- Difusor de microprismas (**UGR \leq 19**) según DIN EN 12464

El diseño de nuestro aplique para pared combina difusores de alta transmitancia que aportan un gran confort visual y eficiencia energética.

Además, gracias a su opción **Dimable Triac**, este aplique te permite ajustar la intensidad lumínica según tus preferencias, ofreciendo una versatilidad óptima para adaptarse a diferentes ambientes y necesidades de iluminación.

La fuente luminosa de nuestra luminaria lineal LED incorpora 2 tiras Led de 140 Leds/metro de alta luminosidad SMD2835 que entrega 1500lm/metro; los diodos LED incorporan doble soldadura de hilo de oro para una mayor vida útil y confiabilidad. Nivel flicker muy bajo.

Ficha Técnica

Los 140 leds/metro de 0,6W trabajan solo a 0,1W; es decir, trabajan solo al 17% de su capacidad nominal, con ello conseguimos que la fuente luminosa LED no se caliente nada, pudiendo trabajar las 24 horas ininterrumpidas y aumentando la vida útil hasta más de 50.000 horas.

El consumo de la luminaria es de 20W para 72cm; 37W para 94cm; 42W para 128cm; y 54W para 184cm.

Puede ser usada también en zonas de alta humedad gracias a que su fuente luminosa IP54 está aislada con silicona de alta calidad (UC Class F1 UL94 y libre de VOC), que impide que con el paso de los años se amarillee y se cuartee.

Nuestra luminaria lineal LED -MUTE WALL- como esta fabricada a su medida, ofrece diversas posibilidades de escoger entre una iluminación más cálida, neutra o fría, y acabado Gris Antracita. La luminaria se fabrica a mano en Europa a la medida deseada del cliente por lo que este producto no admite devoluciones del producto, ya que es un producto por encargo.

El tiempo de fabricación es de 5 a 7 días laborables. Usos del Aplique Lineal LED - Fonoabsorbente - MUTE WALL

- Comercios
- Exposiciones
- Industrias
- Oficinas
- Hogares

En FactorLED aseguramos que nuestros productos tiene garantía de CALIDAD y ofrecen todos los elementos necesarios para la DISTRIBUCIÓN, IMPORTACIÓN o VENTA al por MAYOR, incluyendo la ficha técnica de cada producto LED.

Imágenes adicionales:

