

LED-Linear-Pendelleuchte - schallabsorbierend - MUTE - 72cm - 128cm - 184cm - IP54 - Dimmbar



Produktcode:

Referenz: MUTE

Technische Spezifikationen:

Referenz: MUTE
Nennleistung : 72cm 23w -- 128cm 46w -- 184cm 70w
Spannung: 85-265V
Lichtfarbe: 2700K - 4000K - 5000K - 6000K
CRI- Farbwiedergabeindex: 80
Werkstoff: Aluminium +PC
Abstrahlwinkel (°): 120°
Effizienz LED Diode (Lm/W): 180 Lm/W
Lichtausbeute (Lm/W): 110 Lm/W
Regulierbar: JA
Prüfprotokoll: CE - ROHS
IP: IP54
Betriebsstunden LED-Diode (H): 50.000
Maße (mm): 72cm -- 128cm -- 184cm
Elek. Leistungsfaktor (PF): 0.97
Frequenz (Hz): 50/60Hz
Umgebungstemperatur (°C): -20°C ~ +55°C
Zündzyklen: 100.000
Startzeit (s): 0,2s
Zusätzliche Informationen: Acoustic absorption α_w : 0.90 at 1000 Hz
Index UGR: 19
Energieeffizienzklasse (2021-UE-2019/2015): A+
Jahre Garantie: 5

Kurzbeschreibung des Produkts:

Unsere professionelle lineare LED-Leuchte - MUTE - Akustische lineare Lampe aus PET-Filz, einem nachhaltigen und schallabsorbierenden Material, das aus dem Recycling von 8,4 Plastikflaschen mit einem Volumen von 1,5 Litern aus dem Meer hergestellt wurde. PET-Filz hat eine wollähnliche Optik und absorbiert Umgebungsgeräusche, was den akustischen Komfort verbessert. Opaler Diffusor. FLICKER free = Kein Flimmern.

Nicht dimmbare und dimmbare Optionen: 1-10V, Push und Dali-2.

5 Jahre Garantie.

Die Produktionszeit beträgt 5 bis 7 Werktage.

Produktbeschreibung:

Lineare LED-Pendelleuchte - MUTE - Dimmbar - Schallabsorbierend - RECYCELTES PET

Linjär akustisk lampa tillverkad av PET-filt, ett hållbart och ljudabsorberande material skapat från återvinning av 8,4 1,5-liters plastflaskor som samlats in från havet. PET-filt har ett ullliknande utseende och absorberar omgivande ljud, vilket förbättrar akustisk komfort.

Det återvunna PET-ljudabsorberande materialet är mycket effektivt för att förbättra akustisk kvalitet i ett rum, vilket kan vara särskilt användbart i arbetsutrymmen, konferensrum, biografer och andra platser där hög ljudkvalitet krävs. Det återvunna PET-ljudabsorberande materialet är ett hållbart material som kan hålla länge utan att förlora sin akustiska effektivitet.

Det återvunna PET-ljudabsorberande materialet är mycket effektivt för att minska buller och förbättra akustiken i en miljö, vilket är särskilt viktigt på platser där bekväm akustik krävs, såsom teatrar, konsertsalar, restauranger, etc.

Hållbarhet: Fördelarna med att använda återvunnet PET är många, eftersom det är ett förnybart och hållbart material. Genom att återvinna PET minskas efterfrågan på råvaror och mängden avfall som går till soptippar minskar. Dessutom bidrar återvinningen av PET till att minska utsläppen av växthusgaser och bevara naturresurser som olja.

Material

- PET-ull (60% återvunna flaskor) Tillverkat i Europa. Antracitgrå färg
- Brandklass: B-s2 d0 - EN 13501
- Ljudabsorption α_w = 0,90 vid 1000 Hz
- Termolackerade mattsvarta aluminiumprofiler tillverkade i Europa.
- SMD3040 som levererar 5700 lm/m, (40W/m)
- Ecoled 24V elektrisk strömförsörjning

Dess design kombinerar högtransmissionsdiffusorer som ger stor visuell komfort och energieffektivitet.

Ljuskällan i vår lineära LED-armatur har 192 högljusa SMD3040 LED-lampor per meter som levererar 5700 lm/m; LED-dioderna har guldtrådsbultning för längre livslängd, med stålförstärkning för ökad tillförlitlighet.

Armaturens energiförbrukning är 29 W för 72 cm, 52 W för 128 cm och 74 W för 184 cm. LED-armaturen är tillverkad av 98% ren aluminium 6063/6060 med UNE EN 755 och UNE EN 12020-1 värmehärdning.

Technisches Datenblatt

Den hängande kabelarmaturen har en längd på 2 meter för att kunna justeras till önskad höjd. Armaturen har 2 meter kabel för enkel anslutning.

Armaturen har en inbyggd 24-volts strömförsörjning från det prestigefyllda märket Ecolod (högsta kvalitet).

Designad för att använda mindre energi, ger MUTE upp till 185 lm/W utan flimmer över hela sitt dimningsområde, vilket förhindrar visuell trötthet och förbättrar välbefinnandet och koncentrationen.

Vår lineära LED-armatur - MUTE - tillverkas enligt dina önskemål och erbjuder olika möjligheter att välja mellan varmare, neutrala eller kallare ljus och antracitgrå finish. Armaturen tillverkas för hand i Europa enligt kundens önskemål och är därför en specialorderprodukt och kan inte returneras.

Produktionstiden är 5 till 7 arbetsdagar.

Alternativ för LED-Linear-Pendelleuchte - schallabsorbierend - MUTE - Dimmbar:

- Dimbar 1-10V: AC-ström 110V-240V som gör det möjligt att styra ljusintensiteten från 0 till 100% för alla dimbara armaturer.
- Dimbar Push: ljusintensitetsreglersystem som gör att ljusstyrkan kan justeras med en tryckknappmekanism.
- Dimbar Dali-2: konstant strömutfall för LED-armaturer på 3-42V och intensitet mellan 600mA och 1100mA.
- Ej dimbar

Användningsområden för LED-Linear-Pendelleuchte - schallabsorbierend - MUTE - Dimmbar:

- Affärer
- Utställningar
- Industrier
- Kontor
- Hem

På FactorLED säkerställer vi att våra produkter håller hög kvalitet och erbjuder alla nödvändiga element för DISTRIBUTION, IMPORT eller GROSSISTFÖRSÄLJNING, inklusive teknisk information om varje LED-produkt.

Zusätzliche Bilder:

