

LED-Vägglampa - Linjär - MUTE WALL - 72cm - 128cm - 184cm - IP54



Produktkode:

Referens: MUTE-WALL

Tekniska specifikationer:

REFERENS: MUTE-WALL
Nominell effekt: 72cm 20w -- 128cm 37w -- 184cm 54w
Nominell spänning: 85-265V
Ljustemperatur: 2300K - 2700K - 3000K - 4500K - 6500K
CRI -Kromatiskt reproduktionsindex: 80
Byggmaterial: PET + Aluminium +PC
Öppningsvinkel (°): 120°
LED-diodeffektivitet (Lm / W): 180 Lm/W
Ljuseffekt (Lm / W): 110 Lm/W
Dimbar: TRIAC
Certifikat: CE - ROHS
IP-klass: IP54
Uppskattad LED-diod Liv (H): 50.000
Mått (mm): 72cm -- 128cm -- 184cm
Elektrisk effektfaktor (PF): 0.97
frekvens (Hz): 50/60Hz
Temperaturområde (°C): -20°C ~ +55°C
Kraftcykel: 100.000
Starttid (ar): 0,2s
ytterligare information: Acoustic absorption α_w : 0.90 at 1000 Hz
Glöindex (UGR): 19
Energiklass (2021-UE-2019/2015): A+
Energiklass (2023 - UE-2019/2015): G
Årsgaranti: 5

Produkt kort beskrivning:

Vår professionella linjära LED-armatur - MUTE WALL - är en linjär akustisk applikation tillverkad av PET-filt, ett hållbart och ljudabsorberande material som skapats genom återvinning av 8,4 plastflaskor med en kapacitet på 1,5 liter som samlats in från havet. PET-filt har utseendet av ull och absorberar omgivande ljud, vilket förbättrar det akustiska bekvämligheten.

Denna armatur är UP&DOWN och erbjuder olika stilar då den kan installeras både vertikalt och horisontellt. 5 års garanti.

Dimbar TRIAC.

Tillverkningsstiden är 5 till 7 arbetsdagar.

Produktbeskrivning:

LED-Vägglampa - Linjär - MUTE WALL - IP54

Akustisk linjär lampa baserad på PET-filt, ett hållbart och ljudabsorberande material som tillverkas genom återvinning av 8,4 plastflaskor på 1,5 liter som samlats in från havet. Den återvinna PET-filt ser ut som ull och absorberar omgivande ljud för att förbättra den akustiska komforten.

Återvunnen ljudabsorberande PET-filt är mycket effektiv när det gäller att minska buller och förbättra akustiken i en miljö, vilket är särskilt viktigt i utrymmen där det krävs en behaglig akustik, t.ex. teatrar, konsertsalar, restauranger osv.

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

Den här armaturen är UP&DOWN och erbjuder olika stilar eftersom den kan installeras både vertikalt och horisontellt.

MATERIALER

- PET-ull (60 % återvinna flaskor) Tillverkad i Europa. Färg antracitgrå
- Brandstandard: B-s2 d0 - EN 13501
- Ljudabsorption α_w = 0,90 vid 1000 Hz
- Aluminiumprofiler, matt svart termolackerade i Europa.
- Mikroprismadiffusor (UGR $\leq$ 19) enligt DIN EN 12464.

Designen på vår väggarmatur kombinerar diffusorer med hög transmittans för hög visuell komfort och energieffektivitet.

Ljuskällan i vår linjära LED-armatur innehåller 2 LED-remsor på 140 LED/meter med hög ljusstyrka SMD2835 som levererar 1500 lm/meter; LED har dubbla guldtrådslödnings för längre livslängd och tillförlitlighet. Mycket låg flimmernivå.

De 140 lysdioderna/meter på 0,6 W arbetar med endast 0,1 W, dvs. de arbetar med endast 17 % av sin nominella kapacitet, vilket innebär att LED-ljuskällan inte värms upp alls och kan fungera 24 timmar om dygnet utan avbrott, vilket ökar dess livslängd till mer än 50 000 timmar.

Armaturens förbrukning är **20W för 72cm, 37W för 94cm, 42W för 128cm** och **54W för 184cm**.

Teknisk Specifikation

Den kan även användas i områden med hög luftfuktighet eftersom IP54-ljuskällan är isolerad med högkvalitativt silikon (UC klass F1 UL94 och VOC-fri), vilket förhindrar gulning och sprickbildning med åren.

Den hängande kabeln är 2 meter lång och kan justeras till önskad höjd. Armaturen levereras med en 2 meter lång kabel för enkel anslutning.

Vår **skräddarsydd linjära LED-armatur -MUTE WALL**- erbjuder olika alternativ för att välja mellan varmare, neutral eller kallare belysning och en antracitgrå finish. Armaturen tillverkas för hand i Europa i kundens önskade storlek, så produkten kan inte returneras eftersom det är en skräddarsydd produkt.

Produktionstiden är 5 till 7 arbetsdagar.

Användningsområden för LED-Vägglampa - Linjär - MUTE WALL - IP54

- Butiker
- Utställningar
- Branscher
- Kontor
- Hem

På FactorLED ser vi till att våra produkter har en kvalitetsgaranti och erbjuder alla nödvändiga delar för DISTRIBUTION, IMPORT eller WHOLESALE, inklusive det tekniska databladet för varje LED-produkt.

Ytterligare bilder:

