

LED-Linearleuchte 72W POTSDAM WEISS | 200cm | Leiste + Pendelleuchte | UGR17



Produktcode:

Referenz: FL-AL2M90990-WH

Technische Spezifikationen:

Referenz: FL-AL2M90990-WH
Nennleistung : 72W
Spannung: 220V-240V
Lichtfarbe: 2700K-4000K-6000K
CRI- Farbwiedergabeindex: 82
Werkstoff: Aluminium +PC
Luminosity-Lm: 7200Lm
Lichtquelle: SMD2835 - 140 LEDs/M PCB12mm
Abstrahlwinkel (°): 100°
Effizienz LED Diode (Lm/W): 140 Lm/W
Lichtausbeute (Lm/W): 100 Lm/W
Regulierbar: TRIAC
Prüfprotokoll: CE - ROHS
IP: IP44
Betriebsstunden LED-Diode (H): 100.000
Maße (mm): 45x40x2000 mm
Elek. Leistungsfaktor (PF): 0,91
Frequenz (Hz): 50/60Hz
Umgebungstemperatur (°C): -20°C ~ +55°C
Zündzyklen: 100.000
Energieeffizienzklasse (2021-UE-2019/2015): A+
Energieeffizienzklasse (2023 - UE-2019/2015): F
Jahre Garantie: 5

Kurzbeschreibung des Produkts:

LED-Linearleuchte POTSDAM 72W 195cm – Triac dimmbar.
Entdecken Sie eine elegante und effiziente Lichtlösung mit der LED-Leuchte POTSDAM. Ausgestattet mit hochleistungsfähigen Bridgelux SMD2838-Chips (140 Lm/W) und einem mikroprismatischen Diffusor (UGR17) zur Blendvermeidung, sorgt sie für gleichmäßiges und angenehmes Licht. Das moderne 195 cm Design ermöglicht die Montage an der Decke oder als Pendelleuchte (Montagesets inklusive) – ideal für stilvolle Wohn- oder Arbeitsräume.

Produktbeschreibung:

LED 72W Linear POTSDAM - 2 Meter - Weiß - UGR17 - 2 Optionen für die Oberflächen- und Pendelplatzierung

Unsere lineare LED – POTSDAM – ist eine vielseitige und zeitlose Serie, sie kann der Protagonist in der Innenarchitektur eines Raumes sein oder sich diesem anpassen. Dank der verschiedenen verfügbaren Größen und Farben kann es vielfältige visuelle Eindrücke vermitteln, die den Raum aus einer neuen Perspektive definieren.

Unser Linear ist für die Aufhängung, Pendelmontage, Aufputzmontage oder LED-Streifenmontage vorbereitet, um sich an verschiedene Bedürfnisse und Installationshöhen anzupassen. Die 2 Meter langen Leuchten werden zu wunderschönen Lichtspuren, die den Raum prägen.

Die lineare LED -POTSDAM - zeichnet homogene Lichtlinien, die sich mit minimaler visueller Wirkung an eine Vielzahl von Räumen anpassen und sowohl allgemeine Beleuchtungsanforderungen als auch die Flutlichtbeleuchtung vertikaler Flächen erfüllen.

Die Lichtquelle unserer linearen LED-Leuchte umfasst 140 SMD2835-LEDs mit hoher Leuchtkraft pro Meter, die 2566 lm/Meter liefern; LED-Dioden verfügen über eine doppelte Golddrahtverlötung für längere Lebensdauer und Zuverlässigkeit. Sehr niedriges Flicker-Niveau.

Unsere Leuchte kann auch in Bereichen mit hoher Luftfeuchtigkeit eingesetzt werden, da ihre IP67-Lichtquelle mit hochwertigem Silikon (UC-Klasse F1 UL94 und VOC-frei) isoliert ist, was verhindert, dass sie im Laufe der Jahre vergilbt und reißt.

Die Leuchte wird direkt an 220 V angeschlossen und benötigt weder eine Stromversorgung noch eine Gleichrichterbrücke. Der Verbrauch der Leuchte beträgt 72W für die 2 Meter.

Sein Design kombiniert Diffusoren mit hoher Lichtdurchlässigkeit, die für hohen Sehkomfort und Energieeffizienz sorgen.

Unser Profil wird im Ofen lackiert. Die Vorteile des Lackierens im Ofen lassen sich wie folgt zusammenfassen:

-Haltbarkeit: Der Lack wird durch die Anwendung von Wärme ausgehärtet, wodurch eine starke, gleichmäßige Lackschicht entsteht, die weniger anfällig für Abnutzung, Kratzer und andere Arten von Beschädigungen ist.

-Korrosionsbeständigkeit: Es ist korrosions- und oxidationsbeständig und daher ideal für Anwendungen in feuchten oder korrosiven Umgebungen.

Technisches Datenblatt

-Hohe Qualität: Durch die Einbrennlackierung können Sie eine gleichmäßige und hochwertige Farbschicht erzeugen, die sich gut an unregelmäßige Oberflächen oder mit komplexen Details anpasst.

-Bessere Haftung: Eingebrennte Farbe haftet besser auf der zu lackierenden Oberfläche, wodurch die Wahrscheinlichkeit von Ablösungen oder Flecken verringert wird.

-Schutz: Eingebrennte Farbe sorgt für ein Finish, das gegen UV-Strahlen und Ausbleichen beständig ist.

Die lineare Leuchte ist eine vielseitige und effiziente Option für die Beleuchtung verschiedener Umgebungen und eignet sich aufgrund ihrer geraden, gleichmäßigen Form ideal für die Beleuchtung langer und schmaler Flächen.

Unsere POSTDAM-Leuchte aus Aluminium bietet vielfältige Einsatzmöglichkeiten in der Beleuchtung und Dekoration. Zu den häufigen Verwendungszwecken des LED-Profils gehören:

- **Architekturbeleuchtung:** Betont und wertet architektonische Elemente wie Gesimse, Leisten, Treppen und Flure auf und sorgt für eine sanfte, gleichmäßige Beleuchtung, die Räumen Eleganz und Stil verleiht.
- **Innenbeleuchtung:** Schaffen Sie stimmungsvolles Licht in Wohnzimmern, Schlafzimmern, Küchen und Badezimmern. Es kann an Decken, Wänden oder Böden installiert werden, um individuelle und einladende Lichteffekte zu erzeugen.
- **Möbelbeleuchtung:** Hebt Möbel, Regale, Schränke und Schränke hervor und sorgt für funktionale und dekorative Beleuchtung, die den Möbeln ein modernes und anspruchsvolles Aussehen verleiht.
- **Kommerzielle Beleuchtung:** Wird in Geschäften, Restaurants, Hotels und Gewerbeflächen verwendet, um bestimmte Produkte, Auslagen oder Bereiche hervorzuheben. Es trägt dazu bei, eine attraktive und auffällige Atmosphäre für Kunden zu schaffen.
- **Außenbeleuchtung:** Witterungsbeständig, wird in Außenanwendungen wie Terrassen, Gärten und Gebäudefassaden eingesetzt. Es bietet dekorative und funktionale Beleuchtung und widersteht widrigen Wetterbedingungen.
- **Fahrzeugbeleuchtung:** Sie wird auch in Automobilanwendungen wie der Innenbeleuchtung von Wohnmobilen, Bussen, Autos und Lastwagen eingesetzt und verbessert das Erscheinungsbild und die Sicht im Inneren der Fahrzeuge.

Bei FactorLED stellen wir sicher, dass unser Produkt eine QUALITÄTSGARANTIE hat und bieten alle notwendigen Elemente für VERTRIEB, IMPORT oder GROSSHANDEL, einschließlich des technischen Datenblatts für jedes LED-Produkt.

Zusätzliche Bilder:

