

## Lineare LED - Deckenaufbauleuchte - MÜNCHEN MINI WEISS - 0.44m - 0.94m - 1.44m - 1.94m - IP54- Dimmbar



### Produktcode:

Referenz: R-16004-B

### Technische Spezifikationen:

Referenz: R-16004-B  
Nennleistung : 9W 0.44m - 19W 0.94m - 28W 1.44m - 38W 1.94m  
Spannung: 220-240V  
CRI- Farbwiedergabeindex: 80  
Werkstoff: Aluminium +PC  
Luminosity-Lm: 1m 1700Lm - 2m 3200Lm  
Lichtquelle: SMD2835 - 140 LEDs/M PCB 12mm  
Abstrahlwinkel (°): 120°  
Effizienz LED Diode (Lm/W): 135Lm/W  
Lichtausbeute (Lm/W): 110 Lm/W  
Regulierbar: TRIAC 40%-100%  
Prüfprotokoll: CE - ROHS  
IP: IP54  
Betriebsstunden LED-Diode (H): 40.000  
Maße (mm): L: 0.44m - 0.94m - 1.44m - 1.94m  
Elek. Leistungsfaktor (PF): 0.91  
Frequenz (Hz): 50/60Hz  
Umgebungstemperatur (°C): -20°C ~ +55°C  
Zündzyklen: 100.000  
Startzeit (s): 0,2s  
Index UGR: 19  
Energieeffizienzklasse (2021-UE-2019/2015): A+  
Energieeffizienzklasse (2023 - UE-2019/2015): G  
Jahre Garantie: 5

### Kurzbeschreibung des Produkts:

Unsere **professionelle Langfeldleuchte - dimmbar - Munich Mini WHITE** - ist für einen intensiven 24-Stunden-Betrieb ohne Unterbrechung ausgelegt. Die **Pendelleuchte** wird in **Europa hergestellt**, um Ihren Bedürfnissen gerecht zu werden. Stranggepresstes Aluminium von 98% Reinheit, die IP54 Lichtquelle liefert 1.700 Lumen pro Meter - 140 Leds/Meter SMD 2835 -.

**Dimmbar über TRIAC.**

**5 Jahre Garantie.**

**Die Herstellungszeit beträgt 5 bis 7 Arbeitstage.**

Unser Diffusor ist **MICRO PRISMA TRANSPARENT - UGR19-**.

### Produktbeschreibung:

Lineare LED - Deckenaufbauleuchte - MÜNCHEN MINI WEISS

Unsere linearen LED-Leuchten - **MÜNICH MINI** - sind eine vielseitige und zeitlose Serie, die der Protagonist in der Innenarchitektur eines Raumes sein kann oder an diesen angepasst werden kann. Dank der verschiedenen Größen und Farben, die zur Verfügung stehen, kann sie eine Vielzahl von visuellen Eindrücken bieten, die den Raum aus einer neuen Perspektive definieren werden.

Erhältlich in verschiedenen Längen und als abgehängte oder an der Decke montierte Version, um sich an unterschiedliche Bedürfnisse und Installationshöhen anzupassen. Die bis zu 2 Meter langen Leuchten werden zu schönen Lichtspuren, die den Raum gestalten.

Die Langfeldleuchte **MÜNICH MINI LED** erzeugt homogene Lichtlinien, die sich mit minimaler optischer Wirkung an unterschiedlichste Räume anpassen und sowohl die Bedürfnisse der Allgemeinbeleuchtung als auch die der Flutung vertikaler Flächen erfüllen.

Ihr Design kombiniert Diffusoren mit hoher Lichtdurchlässigkeit, die einen hohen Sehkomfort und Energieeffizienz bieten.

Unsere **professionelle lineare LED-Leuchte** verfügt über eine langlebige Lichtquelle, die nur 17 % der Nennleistung ihrer LED-Dioden (0,6-W-Dioden, die mit nur 0,1 W arbeiten) verbraucht. Das bedeutet, dass sich die Lichtquelle nicht erwärmt, obwohl sie 24 Stunden ununterbrochen in Betrieb ist, sondern effizient und effektiv arbeitet, wodurch sich die Lebensdauer der Leuchte auf bis zu 50.000 Stunden verlängert.

Die Lichtquelle unserer linearen LED-Leuchte besteht aus 140 **SMD2835**-LEDs/Meter mit **hoher Helligkeit** und 1700 lm/Meter; die LED-Dioden sind mit doppeltem Golddraht verlötet, um eine längere Lebensdauer und Zuverlässigkeit zu gewährleisten. Sehr niedriger Flimmerpegel.

Unsere Leuchte **kann auch in Bereichen mit hoher Luftfeuchtigkeit eingesetzt werden**, da ihre IP54 -Lichtquelle mit hochwertigem Silikon (UC Class F1 UL94 und VOC-frei) isoliert ist, das Vergilben und Rissbildung im Laufe der Jahre verhindert.

Die Leuchte wird direkt an 220 V angeschlossen und benötigt weder ein Netzteil noch einen Brückengleichrichter.

# Technisches Datenblatt

Der Verbrauch der Leuchte beträgt: **9W für 44cm; 19W für 94cm; 28W für 144cm; und 38W für 194cm.**

Die LED-Leuchte ist aus hochreinem Aluminium 6063/6060 (98%) gefertigt und nach UNE EN 755 und UNE EN 12020-1 wärmebehandelt.

Die Lackierung der Leuchte ist von **hoher Widerstandsfähigkeit und Qualität** und ist strukturiert in Schwarz und Weiß - Qualicoat -, und eloxiert in Silber - Qualanod - mit einer Dicke von 15 Mikron für eine lange Nutzungsdauer.

**Die Leuchte kann auf Anfrage per E-Mail mit verschiedenen Diffusor-Optionen hergestellt werden:** Opal, Schwarz und Weiß, Micro Prism transparent (UGR19), Micro Prism Opal (UGR17).

Unsere lineare LED-Leuchte -MUNICH MINI- ist eine Maßanfertigung und bietet mehrere Möglichkeiten, um zwischen einer wärmeren, neutralen oder kühleren Beleuchtung zu wählen, sowie Eloxaloberflächen in Silber, Weiß und Schwarz.

**Die Leuchte wird in Europa auf die vom Kunden gewünschte Größe handgefertigt, daher kann dieses Produkt nicht zurückgegeben werden, da es sich um eine Sonderanfertigung handelt.**

**Die Herstellungszeit beträgt 5 bis 7 Arbeitstage.**

Unsere linearen Leuchten können mit dem entsprechenden Zubehör zu einer **Leuchte mit durchgehendem Effekt** zusammengefügt werden.

Verwendungsmöglichkeiten der LED-Langfeldleuchte - MUNICH MINI WHITE

- Geschäfte
- Ausstellungen
- Industrien
- Büroräume
- Haushalte

FactorLED garantiert die QUALITÄT seiner Produkte und bietet alle notwendigen Elemente für den VERTRIEB, den IMPORT oder den GESCHÄFTSVERKEHR, einschließlich des technischen Datenblatts für jedes LED-Produkt.

## Zusätzliche Bilder:

