

## Regleta Lineal LED Regulable - MINI MUNICH NEGRO - 0.44m - 0.94m - 1.44m - 1.94m - IP54- Regulable



### Código de producto:

Referencia: R-16003-N

### Especificaciones técnicas:

REFERENCIA : R-16003-N  
Potencia nominal : 9W 0.44m -19W 0.94m - 28W 1.44m - 38W 1.94m  
Tensión Nominal: 220-240V  
CRI -Índice Reproducción Cromática: 80  
Material de Construcción: Aluminio +PC  
Luminosidad-Lm: 1m 1700Lm - 2m 3200Lm  
Tipo de LEDs: SMD2835 - 140 LEDs/M PCB12mm  
Angulo de Apertura (°): 120°  
Eficacia Diodo LED (Lm/W): 160 Lm/w  
Eficacia luminosa (Lm/W): 110 Lm/W  
Dimable: TRIAC 40%-100%  
Certificados: CE - ROHS  
Grado de IP: IP54  
Vida Estimada Diodo LED (H): 40.000  
Medidas (mm): L: 0,44m - 0,94m - 1,44m - 1,94m  
Factor de Potencia (PF): 0.91  
Frecuencia de Trabajo (Hz): 50/60Hz  
Rango Temperatura (°C): -20°C ~ +55°C  
Ciclos de Encendidos: 100.000  
Tiempo de Arranque (s): 0,2s  
Índice de deslumbramiento (UGR):  
Clase Energética (2021-UE-2019/2015): A+  
Clase Energética (2023 - UE-2019/2015): G  
Garantía años: 5

### Breve descripción del producto:

Nuestra **luminaria Profesional lineal - Regulable - Munich Mini NEGRO** - está diseñada para usos intensivos ininterrumpidos de 24 horas. La **lámpara colgante** está **fabricada en Europa**, a la medida de sus necesidades. Aluminio extruido de 98% de pureza, la fuente lumínica IP54 entrega 1.700 lúmenes por metro - 140 leds/metro SMD 2835 -.

Regulable por TRIAC.

### 5 Años de Garantía.

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

Nuestro difusor es **MICRO PRISMA TRANSPARENTE - UGR19-**.

### Descripción del Producto:

Regleta Lineal LED para Superficie - MINI MUNICH NEGRO

Nuestros lineales LED - **MUNICH MINI** - es una gama versátil y atemporal, puede ser protagonista en el interiorismo de un espacio o adaptarse a él. Gracias a las diversas medidas y colores disponibles, puede aportar gran variedad de sensaciones visuales que definirán el espacio desde un nuevo prisma.

Disponible en varias longitudes y en versiones suspendidas o adosadas al techo, para adaptarse a diversas necesidades y alturas de instalación. Las luminarias, de hasta 2 metros de longitud, se convierten en bellos trazos de luz que modelan el espacio.

El lineal LED -**MUNICH MINI**- dibuja líneas homogéneas de luz que se adaptan a gran variedad de espacios con un impacto visual mínimo, solucionando tanto las necesidades de iluminación general, como el bañado de planos verticales.

Su diseño combina difusores de alta transmitancia que aportan un gran confort visual y eficiencia energética.

Nuestra **luminaria profesional lineal LED** dispone de fuente de luz de alta duración, para ello utiliza solo el 17% de la potencia nominal de sus diodos Leds, (diodos de 0,6W que trabajan a sólo 0,1W), consiguiendo que aunque trabajen 24 horas ininterrumpidas, la fuente luminosa no se caliente, trabajando de manera eficiente y eficaz, y prolongando con ello la vida útil de la luminaria hasta las 50.000 horas.

La fuente luminosa de nuestra luminaria lineal LED incorpora 140 Leds/metro de **alta luminosidad SMD2835** que entrega 1700lm/metro; los diodos LED incorporan doble soldadura de hilo de oro para una mayor vida útil y confiabilidad. Nivel flicker muy bajo.

Nuestra luminaria **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.

La luminaria se conecta directamente a 220v, no precisando de ni fuente de alimentación, ni de puente rectificador.

El consumo de la luminaria es de: **9W para 44cm; 19W para 94cm; 28W para 144cm; y 38W para 194cm.**

La luminaria LED esta fabricada en aluminio 6063/6060 de alta pureza (98%), con tratamiento térmico UNE EN 755 y UNE EN 12020-1.

# Ficha Técnica

El lacado de la luminaria es de **alta resistencia y calidad** y está texturado Blanco y Negro - Qualicoat -, y el anodizado en plata - Qualanod- con 15 micras de espesor para una vida útil.

**La luminaria, bajo pedido por email, se puede fabricar con varias opciones de difusor:** Opal, Negro y Blanco, Micro Prisma transparente (UGR19), Micro Prisma Opal (UGR17).

Nuestra luminaria lineal LED **-MUNICH MINI-** como esta fabricada a su medida, ofrece diversas posibilidades de escoger entre una iluminación más cálida, neutra o fría, y acabados en anodizado en plata, blanco y negro.

**La luminaria se fabrica a mano en Europa a la medida deseada del cliente por lo que este producto no admite devoluciones, ya que es un producto por encargo.**

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

Nuestras luminaria lineal se puede unir y hacer una **luminaria de efecto continuo** con el accesorio correspondiente.

Usos de la Lámpara Regleta Lineal LED - MUNICH MINI NEGRO

- 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:

