

Campana lineal Industrial ERN, IP65, 60cm, 20W, 100lm/w

Campana lineal Industrial LED de alta calidad y alta luminosidad de 100lm/W. Añadiendo un importante ahorro respecto a las luminarias convencionales. Alta protección IP65. Diseñado para talleres, fábricas, almacenes, grandes superficies, supermercados.



ESPECIFICACIONES

Potencia	**20W**
Flujo luminoso	**1900lm, 2000lm**
Ángulo de apertura	**120º**
Temperatura de color	**4000K, 6000K**
CRI	**80**
Número de leds	**104**
Alimentación	**AC220V**
Tensión de funcionamiento	**AC100~240V 50/60Hz**
Chip	**LUMILEDS SMD2835**
Interior-exterior	**Exterior**
Protección IP	**IP65**
Aislamiento electrico	**Luminaria de clase I**
Otros	**Anclaje, Reflector de aluminio**
Temp. de trabajo	**-40º / 45º**
Factor de potencia	**0.95**
Etiqueta energética	**A+++**

Dimensiones del producto
260x260x177mm

Dimensiones del packaging
8x60x8cm

Certificados
CE
ROHS
ECORAEE
TUV

MODELOS

Color de luz	Temperatura color (k)	Luminosidad (lm)
Blanco neutro	4000K	1900lm
Blanco frío	6000K	2000lm

DETALLES

- Chip LED Lumileds SMD2835 100lm/W de última generación.

Preciso diseño y un proceso de producción cuidado al detalle. Con un diseño óptico que minimizan los reflejos y optimizan la proyección de la luz al máximo.

Campana lineal Industrial led de la mejor calidad para garantizar una larga vida de funcionamiento en cualquier situación.La tecnología LED en alumbrado industrial es la inversión más rentable. Proporciona un gran ahorro de energía, larga vida de uso y una drástica reducción de costes de mantenimiento y reemplazo en luminarias. Los nuevos lineales led están construidos con materiales de alta calidad y cumplen todas las certificaciones europeas. Su gran potencia, reducida emisión de calor y su alta protección IP las hace ideales para cualquier tipo de ambientes.

Aplicaciones:

Especialmente eficaz en talleres, fábricas, almacenes, naves industriales, estaciones de peaje de autopistas, gasolineras, parkings, supermercados, salas de exposiciones, gimnasios.

Materiales:

Cuerpo fabricado en polímeros de alta calidad y disipador de aluminio. Con varias posibilidades de instalación: fijo al techo (accesorios incluidos) o suspendido mediante cables (incluidos)

Características:

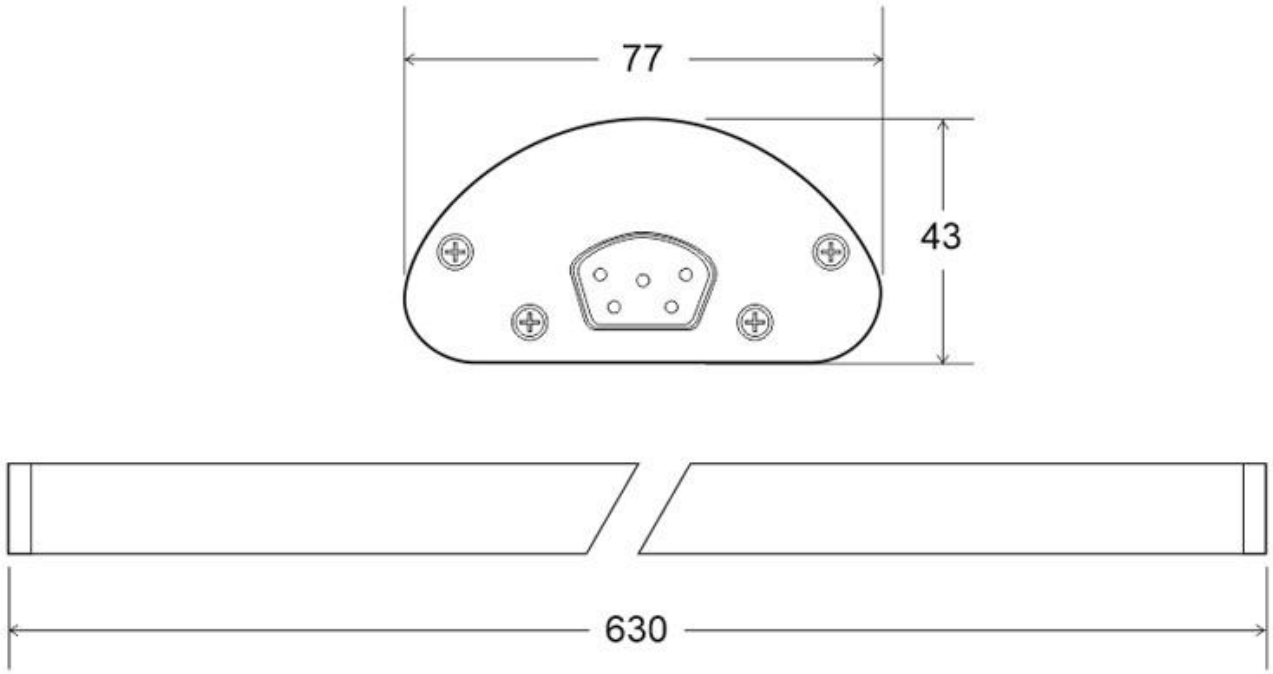
1. Disipador de calor con un diseño único y exclusivo que garantiza una temperatura de la lámpara constante y le proporciona una larga vida útil y una potencia invariable.
2. Gracias a una estructura compacta y una protección IP65 la luminaria es resistente al agua y a los efectos climatológicos.
3. Gran ahorro energético. Comparando este proyector LED con una lámpara de sodio el ahorro puede ser de hasta un 70-90%
4. Producto verde, sin contaminación, sin plomo, mercurio, elementos de la contaminación. 99% reciclable.
5. Gran calidad en el color. No distorsiona los colores reales de los objetos que ilumina.

Especificaciones:

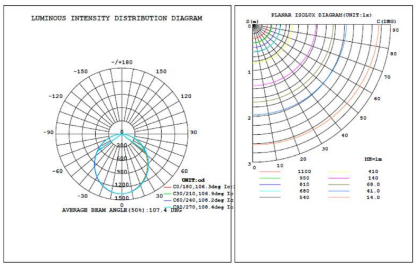
- Eficacia lumínica: 100 Lm /W
- Indice de deslumbramiento unificado UGR: ≤19
- Angulo de apertura: 120º
- Eficiencia: >90 %
- Iluminanción uniforme:>0.8
- Índice de rendimiento de color: Ra>80
- Distribución de la luz: simétrico / rounde
- Temperatura de la unión LED:≤80°
- Temperatura de trabajo:-20°C ~ 50°
- Protección IP: IP65
- Vida útil: 50000 Horas
- Certificado: CE

Accesorios incluidos: Cable de conexión a red y clips de montaje en superficie.

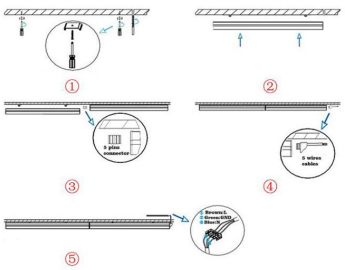
ESQUEMA DE INSTALACIÓN



Distribución lumínica



Instalación



GALERIA









AVISO

Datos sujetos a cambios sin aviso. Excepto errores y omisiones. Asegúrese de utilizar el archivo más reciente posible.