

# FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO

## Linear LED Slim Sensor 300mm

Linear LED Slim | Luminarias bajo mueble de baja tensión con sensor infrarrojo

---

### Áreas de aplicación

- Iluminación bajo armarios y estanterías



---

### Beneficios del producto

- Conexión directa a una fuente de alimentación CA gracias al equipo de control integrado
- Diseño delgado y elegante
- Distribución de luz homogénea
- Montaje sencillo y rápido en casi todas las superficies (cinta adhesiva o tornillos)

---

### Características del producto

- Flujo luminoso: hasta 640 lm
- Interruptor on/off al hacer movimientos a 5 cm de distancia en frente del sensor de movimiento de infrarrojos
- Regulable cubriendo el sensor de movimiento infrarrojo a 5 cm de distancia durante al menos un segundo
- Material: aluminio
- Color: plateado
- Disponible en dos longitudes: 30 cm y 50 cm



- Posible conexión de hasta 10 luminarias (versión de 30 cm) y de hasta 5 (versión de 50 cm)

## INFORMACIÓN TÉCNICA

## DATOS ELÉCTRICOS

Potencia nominal	4,00 W
Tensión nominal	220...240 V
Frecuencia de red	50...60 Hz
Corriente nominal	40,000 mA
Máx. número de luminarias por magnetotérmico C10	-
Factor de potencia	> 0,5
Clase de protección	II
Modo de funcionamiento	Integrated LED driver

## Datos fotométricos

Flujo luminoso	290 lm
Flujo luminoso total de las fuentes de luz contenidas	340 lm
Eficacia luminosa	73 lm/W
Temperatura de color	3000 K
Tono de luz (denominación)	Blanco cálido
Índice de reproducción cromática Ra	≥80
Desviación estándar de ajuste de color	≤6 sdc <sub>m</sub>
Grupo de seguridad fotobiológica EN62778	RG1
Grupo de seguridad fotobiológica EN62471	RG0
Ángulo de radiación	110 °

## DIMENSIONES Y PESO

Largo	300,00 mm
Ancho	49,00 mm
Alto	18,00 mm
Peso del producto	290,00 g
Longitud del cable	1500 mm



LINEAR LED SLIM 30CM

## MATERIAL Y COLORES

Color del producto	Gris
Color de carcasa	Gris
Material del cuerpo	Aluminum Polycarbonate (PC)
Material cobertura	Polycarbonate (PC)
Contenido mercurio	0.0 mg

## APLICACIÓN Y MONTAJE

Margen de temperatura ambiente	-20...+40 °C
Temperatura de almacenamiento	-30...+70 °C
Tipo de conexión	Enchufe tipo C (UE)
Tipo de protección	IP20
Clase protección IK (resistencia g [PIM])	IK03
Regulable	Sí
Type of dimming [GMS]	PASO PIR
Tipo de montaje	Surface
Ubicación de montaje	Parte inferior del gabinete
Entorno de aplicación	Indoor
Módulo LED sustituible	no reemplazable
Con fuente de luz	Sí

## Vida media

Duración L70/B50 @ 25 °C	30000 h <sup>1)</sup>
Número de ciclos de encendidos	100000

<sup>1)</sup> t[h]: L70 / B50 a 25 °C (Ta), t[h]: L80 / B10 a 25 °C (Ta), t[h]: L90 / B10 a 25 °C (Ta)

## SENSOR

Tipo de sensor	Movimiento
Tecnología de sensor	Infrarojos/fotocélula
Rango de detección sensor de movimiento	5 cm

## CERTIFICADOS Y ESTÁNDARES

Normas	CE / EAC
Temperatura de superficie limitada	No

## DATOS ADICIONALES DEL PRODUCTO

Número de puntos de luz	empty
-------------------------	-------

## Equipamiento / Accesorios

- Cable externo (1,5 m) incluido
- Conector fijo y cable de conexión flexible incluido

## DESCARGAS

Documentos y certificados	Document name
 User instruction	LINEAR LED SLIM
 Declarations Of Conformity CE	LINEAR LED SLIM

## DATOS LOGÍSTICOS

Código de producto	Cantidad por caja (unidad/master)	Dimensiones (longitud x largo x altura)	Peso bruto	Volumen
4058075227613	Caja unitaria 1	41 mm x 71 mm x 400 mm	349.00 g	1.16 dm <sup>3</sup>
4058075227620	Embalaje de envío 8	416 mm x 303 mm x 120 mm	3516.00 g	15.13 dm <sup>3</sup>

El código de producto mencionado describe la cantidad mínima de unidades que puede ser comprada. Una unidad de transporte puede contener uno o más productos individuales. Cuando se realiza la compra, para las cantidades por favor ingrese una o varias unidades de envío.

## DESCARGO DE RESPONSABILIDAD

Sujeto a cambio sin aviso. Errores y omisiones exceptuadas. Asegurese de utilizar la versión más reciente.