

FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO

Linear LED Slim 300mm + RC

Linear LED Slim RGBW | Luminarias bajo mueble de baja tensión con tecnología RGBW

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 350 lm
- Interruptor on/off, cambio de color y regulación a través de control remoto
- 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

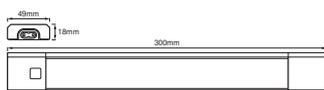
Potencia nominal	4,00 W
Tensión nominal	220...240 V
Frecuencia de red	50...60 Hz
Corriente nominal	50,000 mA
Máx. número de luminarias por magnetotérmico C10	-
Factor de potencia	> 0,5
Clase de protección	II
Modo de funcionamiento	Integrated LED driver

Datos fotométricos

Flujo luminoso	230 lm
Flujo luminoso total de las fuentes de luz contenidas	320 lm
Eficacia luminosa	58 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 _m
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	315,00 g
Longitud del cable	1500 mm



LINEAR LED SLIM 30CM RGBW

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
Con fuente de luz	Sí
Fuente de luz reemplazable	No

Vida media

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

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

Batería

Tipo de batería	Batería de litio botón de metal
Tamaño de la batería	CR2025
Número de pilas incluidas	1
Voltaje nominal de batería	3 V
Capacidad nominal de la batería	150 mAh

CERTIFICADOS Y ESTÁNDARES

Normas	CE / EAC
Temperatura de superficie limitada	No

Módulo LED sustituible	no reemplazable
------------------------	-----------------

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

Advertencia de Seguridad

- Todas las conexiones eléctricas deben ser realizadas por una persona calificada.
- Precaución, riesgo de descarga eléctrica.
- Para reducir el riesgo de estrangulamiento, el cableado flexible conectado a esta luminaria deberá fijarse eficazmente a la pared si el cableado está al alcance de la mano.
- Advertencia sobre la batería: Mantener fuera del alcance de los niños. La ingestión puede provocar quemaduras químicas, perforación de tejidos blandos y la muerte. Pueden producirse quemaduras graves en las 2 horas siguientes a la ingestión. Busque atención médica de inmediato.
- Si el compartimento de las pilas (si corresponde) no cierra de forma segura, deja de usar el producto y manténgalo alejado de los niños. Si cree que las pilas podrían haberse tragado o haberse introducido en alguna parte del cuerpo, busca atención médica de inmediato.
- Evite: Temperatura ambiente máxima: +35 °C. Sustitución de una batería por una de tipo incorrecto que pueda anular la protección (por ejemplo, en el caso de algunos tipos de baterías de litio). Altitud durante el funcionamiento: 2000 m. Arrojar una batería al fuego o a un horno caliente, o aplastarla o cortarla mecánicamente, ya que puede provocar una explosión.

DESCARGAS

Documentos y certificados	Nombre del documento
 Instrucciones de uso / instrucciones de seguridad	LINEAR LED SLIM RGBW
 Declaraciones de conformidad	LINEAR LED SLIM

DATOS LOGÍSTICOS

Código de producto	Cantidad por caja (unidad/master)	Dimensiones (longitud x largo x altura)	Peso bruto	Volumen
4058075227651	Caja unitaria 1	41 mm x 71 mm x 400 mm	374.00 g	1.16 dm ³
4058075227668	Embalaje de envío 8	416 mm x 303 mm x 120 mm	3714.00 g	15.13 dm ³

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 version más reciente.