

FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO

Undercabinet Flexus Linear 4.2W CCT DIM Black

Undercabinet Flexus Linear | Luminaria lineal regulable bajo mueble

Áreas de aplicación

- Cocinas, Áreas de estar, Iluminación bajo mueble



Beneficios del producto

- Conexión de hasta 4 luminarias en fila mediante cable de conexión incluido, también en combinación con Flexus Spot
- Altamente versátil gracias a la temperatura de color seleccionable.

Características del producto

- Luminaria de bajo voltaje para funcionamiento DC con driver externo
- Temperatura de color regulable en tres pasos.
- Encendido, apagado y cambio de color mediante movimientos a una distancia máxima de 5 cm frente al sensor de movimiento por infrarrojos
- Regulación continua cubriendo el sensor de movimiento infrarrojo durante al menos un segundo
- Montaje fácil y rápido en casi cualquier superficie (cinta adhesiva)
- Vida útil: hasta 30.000 h

INFORMACIÓN TÉCNICA

DATOS ELÉCTRICOS

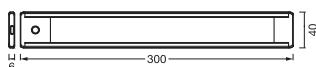
Potencia nominal	4,20 W
Tensión nominal	220...240 V
Corriente nominal	36 mA
Corriente de encendido IP	0.0357 A
T. corriente entrante T_{h50}	112 μ s
Máx. número de luminarias por magnetotérmico B16	27
Máx. número de luminarias por magnetotérmico C16	33
Factor de potencia	$\geq 0,5$
Distorsión armónica total	$\leq 170 \%$
Clase de protección	II
Modo de funcionamiento	Mains voltage

Datos fotométricos

Flujo luminoso	150 lm
Flujo luminoso total de las fuentes de luz contenidas	300 lm
Eficacia luminosa	36 lm/W
Temperatura de color	2700 K / 4000 K / 5000 K
Tono de luz (denominación)	Blanco cálido / Blanco neutro / Blanco frío
Índice de reproducción cromática Ra	> 80
Desviación estándar de ajuste de color	6 sdcm
Valor del Flickering Pst LM	<1
Valor del efecto del estroboscópico SVM	<0.4
Grupo de seguridad fotobiológica EN62778	RG0

DIMENSIONES Y PESO

Largo	300 mm
Ancho	40,00 mm
Alto	6,00 mm
Peso del producto	176,00 g



UNCABINET EASYLINE LIN4.2W
CCTDIMBKOSRAM

MATERIAL Y COLORES

Color del producto	Negro
Color de carcasa	Negro
Material del cuerpo	Aluminio Acrilonitrilo butadieno estireno (ABS)
Material cobertura	Polycarbonate (PC)
Test filamento incand. según IEC 60695-2-12	650 °C
Contenido mercurio	0.0 mg

APLICACIÓN Y MONTAJE

Margen de temperatura ambiente	-20...+40 °C
Tipo de conexión	Enchufe tipo C (UE)
Tipo de protección	IP20
Regulable	Sí
Tipo de montaje	Surface
Con fuente de luz	Sí
Fuente de luz reemplazable	No

Vida media

Duración L70/B50 @ 25 °C	30000 h ¹⁾
--------------------------	-----------------------

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)

SENSOR

Tipo de sensor	Sensor de infrarrojos
Tecnología de sensor	Infrarrojos/fotocélula

ILUMINACIÓN DE EMERGENCIA

Tipo de prueba de operación de emergencia	Ninguno
---	---------

CERTIFICADOS Y ESTÁNDARES

Normas	CE
Temperatura de superficie limitada	No
Módulo LED sustituible	no reemplazable

DATOS ADICIONALES DEL PRODUCTO

Pie de pág. usado solo para el producto	Available from January 2026
---	-----------------------------

Equipamiento / Accesorios

- Accesorios de montaje y conexión completos incluídos

Advertencia de Seguridad

- Si el cable o cordón flexible externo de esta luminaria está dañado, deberá ser reemplazado exclusivamente por una persona calificada para evitar cualquier peligro.
- 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.

DESCARGAS

Documentos y certificados	Nombre del documento
 Instrucciones de uso / instrucciones de seguridad	G11242453_LUM_UI_UNDERCABINET_FLEXUS_LIN_OSRAM_03_www
 Información legal	Safety Insert G11244409
 Información legal	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG
 Declaraciones de conformidad	UNDERCABINET

DATOS LOGÍSTICOS

Código de producto	Cantidad por caja (unidad/master)	Dimensiones (longitud x largo x altura)	Peso bruto	Volumen
4099854628078	Caja unitaria 1	70 mm x 52 mm x 340 mm	230.00 g	1.24 dm ³
4099854628085	Embalaje de envío 8	360 mm x 235 mm x 160 mm	2249.00 g	13.54 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 versión más reciente.