

FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO

SMART+ Wifi Undercabinet Slim 50x3.75 TW

SMART+ WIFI Undercabinet Slim Tunable White | Luminaria de bajo mueble Slim con tecnología WIFI

Áreas de aplicación

- Aplicaciones de interior
- Iluminación bajo armarios y estanterías
- Cocinas y espacios de trabajo
- Estantes



Beneficios del producto

- Control inalámbrico a través de la aplicación o control de voz.
- Diseño muy delgado
- Distribución de luz homogénea
- Montaje sencillo y rápido en casi todas las superficies (cinta adhesiva o tornillos)

Características del producto

- Variedad de combinaciones posibles
- Proporciona iluminación funcional o ambiental.
- Temperatura de color regulable con balance de blancos: 2.700...6.500 K
- Regulable
- Disponible en diferentes tamaños: 50x3,75 cm, 45,7x6,5 cm, 60x6,5 cm
- Luminaria extensible de 50 cm con un máximo de dos extensiones de 50 cm cada una.
- Control por voz disponible: Asistente de Google o Amazon Alexa
- Protocolo de red: WiFi
- Controlable a través de la aplicación SMART+ (con mínimo Android 8.0 o iOS 14.0)



INFORMACIÓN TÉCNICA

DATOS ELÉCTRICOS

Potencia nominal	9,00 W
Tensión nominal	220...240 V
Frecuencia de red	50...60 Hz
Corriente nominal	58,000 mA
Máx. número de luminarias por magnetotérmico B16	137
Máx. número de luminarias por magnetotérmico C10	86
Máx. número de luminarias por magnetotérmico C16	137
Factor de potencia	≥0,5
Clase de protección	II
Modo de funcionamiento	Integrated LED driver

Datos fotométricos

Flujo luminoso	480 lm
Flujo luminoso total de las fuentes de luz contenidas	900 lm
Eficacia luminosa	53 lm/W
Temperatura de color	2700...6500 K
Tono de luz (denominación)	Blanco sintonizable
Índice de reproducción cromática Ra	> 80
Desviación estándar de ajuste de color	< 6 sdcm
Grupo de seguridad fotobiológica EN62778	RG1
Grupo de seguridad fotobiológica EN62471	RG1
Ángulo de radiación	120 °

DIMENSIONES Y PESO

Largo	500,00 mm
Ancho	38,00 mm
Alto	8,00 mm
Peso del producto	350,00 g
Longitud del cable	1500 mm

SMART WIFI UNDERCABINET

MATERIAL Y COLORES

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

APLICACIÓN Y MONTAJE

Margen de temperatura ambiente	-20...+40 °C
Temperatura de almacenamiento	-20...+80 °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]	WiFi
Tipo de montaje	Surface
Entorno de aplicación	Indoor
Con fuente de luz	Sí

Vida media

Duración L70/B50 @ 25 °C	30000 h
Número de ciclos de encendidos	15000

CERTIFICADOS Y ESTÁNDARES

Normas	CE
Temperatura de superficie limitada	No

Equipamiento / Accesorios

- El control a través de la aplicación o el control de voz requiere un sistema de Smart home compatible
- La fuente de alimentación (2 m) y la caja de control (5 cm) se incluyen en la versión básica
- Extensiones disponibles en longitudes: 30 cm y 50 cm.
- Las extensiones se suministran con un conector y un cable conector (10 cm)
- La fuente de alimentación y la caja de control no se incluyen con las extensiones
- Para el control a través de la aplicación SMART+, se requiere un teléfono SMART o tablet (con mínimo Android 8.0 o iOS 14.0)

Advertencia de Seguridad

- 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	SMART+ WIFI UNDERCABINET
	Información técnica adicional	Wifi remote control compatibility list
	Información técnica adicional	Wifi remote control compatibility list (DE)
	Información legal	Safety insert G11226267
	Declaraciones de conformidad	SMART WIFI UNDERCABINET TW
	EU Data Act	SMART WiFi Lamps and Luminaires

DATOS LOGÍSTICOS

Código de producto	Cantidad por caja (unidad/master)	Dimensiones (longitud x largo x altura)	Peso bruto	Volumen
4099854530494	Caja unitaria 1	50 mm x 82 mm x 510 mm	439.00 g	2.09 dm³
4099854530500	Embalaje de envío 8	560 mm x 210 mm x 185 mm	4187.00 g	21.76 dm³

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.

Referencias / Enlaces

– Más información y preguntas frecuentes (FAQ) en www.ledvance.com/en-int/home-lighting/services/faq

DESCARGO DE RESPONSABILIDAD

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