

# FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO SMART+ Wifi Undercabinet Panel 300x200mm TW EXT

SMART+ UNDERCABINET PANEL TUNABLE WHITE | Panel de bajo mueble 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.
- Luminaria de bajo voltaje para funcionamiento DC con driver externo
- 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 20x30 cm
- Extensible con un máximo de dos extensiones de 30 cm cada una



- Controlable con la App LEDVANCE SMART+ WiFi (con Android™ 4.4, iOS 10.0 o superior)
- Control por voz disponible: Asistente de Google o Amazon Alexa
- Protocolo de red: WiFi

# INFORMACIÓN TÉCNICA

# **DATOS ELÉCTRICOS**

Potencia nominal	6,80 W
Tensión nominal	24 V
Frecuencia de red	5060 Hz
Corriente nominal	272,000 mA
Núm. Máx. de luminarias en diferen B16 A	-
Núm. Máx. de luminarias en diferen C10 A	-
Núm. Máx. de luminarias en diferen C16 A	-
Factor de potencia $\lambda$	≥0,5
Clase de protección	III
Modo de funcionamiento	Integrated LED driver

## **Datos fotométricos**

Flujo luminoso	530 lm
Flujo luminoso total de las fuentes de luz contenidas	780 lm
Eficacia luminosa	77 lm/W
Temperatura de color	27006500 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	300.00 mm
Ancho	200.00 mm
Alto	7.50 mm
Peso del producto	428,00 g

## **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	
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
Número de ciclos de encendidos	15000

## ILUMINACIÓN DE EMERGENCIA

Flujo luminoso en modo de funcionamiento mantenido	-

## **CERTIFICADOS Y ESTÁNDARES**

Normas	CE / ERP	
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
- 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 LEDVANCE SMART + WiFi se requiere un smartphone o tablet

## **DESCARGAS**

	Documentos y certificados
PDF	User instruction
PDF	Declarations Of Conformity CE

#### **DATOS LOGÍSTICOS**

Código de producto	Cantidad por caja (unidad/master)	Dimensiones (longitud x largo x altura)	Peso bruto	Volumen
4058075576339	Caja unitaria 1	322 mm x 212 mm x 66 mm	654.00 g	4.51 dm <sup>3</sup>
4058075576346	Embalaje de envío 8	447 mm x 347 mm x 287 mm	5652.00 g	44.52 dm³

El codigo de producto mencionado describe la cantidad minima 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 porfavor ingrese una o varias unidades de envio.

# **DESCARGO DE RESPONSABILIDAD**

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