

# FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO

## SMART+ Wifi Undercabinet 45.7x6.5 TW

SMART+ UNDERCABINET TUNABLE WHITE | Luminaria 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.
- 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
- 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                         | 7,00 W      |
| Tensión nominal                          | 220...240 V |
| Frecuencia de red                        | 50...60 Hz  |
| Corriente nominal                        | 50,000 mA   |
| Corriente de encendido IP                | 38 A        |
| Núm. Máx. de luminarias en diferen B16 A | 155         |
| Núm. Máx. de luminarias en diferen C10 A | 98          |
| Núm. Máx. de luminarias en diferen C16 A | 155         |
| Factor de potencia $\lambda$             | $\geq 0,5$  |
| Clase de protección                      | II          |

## Datos fotométricos

|                                                       |                     |
|-------------------------------------------------------|---------------------|
| Flujo luminoso                                        | 330 lm              |
| Flujo luminoso total de las fuentes de luz contenidas | 700 lm              |
| Eficacia luminosa                                     | 47 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              | 457.00 mm |
| Ancho              | 65.00 mm  |
| Alto               | 9.00 mm   |
| Peso del producto  | 369,00 g  |
| Longitud del cable | 1500 mm   |

## 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
- 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                                                        |                               |
|----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|
|  | User instruction              |
|  | Declarations Of Conformity CE |

## DATOS LOGÍSTICOS

| Código de producto | Cantidad por caja (unidad/master) | Dimensiones (longitud x largo x altura) | Peso bruto | Volumen               |
|--------------------|-----------------------------------|-----------------------------------------|------------|-----------------------|
| 4058075575691      | Caja unitaria<br>1                | 76 mm x 64 mm x 472 mm                  | 595.00 g   | 2.30 dm <sup>3</sup>  |
| 4058075575707      | Embalaje de envío<br>8            | 497 mm x 275 mm x 181 mm                | 5319.00 g  | 24.74 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.