

# FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO

## SMART+ Wifi Flex 2M RGB + TW

SMART+ FLEX MULTICOLOR | Tiras LED decorativas con tecnología WiFi



### Áreas de aplicación

- Zonas de estar
- Iluminación indirecta

### Beneficios del producto

- Instalación fácil y rápida
- Usa luz policroma y blanca fría o cálida para una iluminación flexible

### Características del producto

- Se puede extender hasta una longitud de 5M
- Regulable
- Tiras de LED flexibles y plegables
- Control de color RGB
- Controlable con la App LEDVANCE SMART+ WiFi (con Android™ 4.4, iOS 10.0 o superior)
- El control por voz funciona con el asistente de Google o Alexa



INFORMACIÓN TÉCNICA

DATOS ELÉCTRICOS

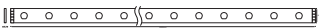
|                        |                     |
|------------------------|---------------------|
| Potencia nominal       | 8,50 W              |
| Tensión nominal        | 220...240 V         |
| Frecuencia de red      | 50...60 Hz          |
| Factor de potencia λ   | > 0,50              |
| Clase de protección    | II                  |
| Modo de funcionamiento | External LED driver |

Datos fotométricos

|                                                       |               |
|-------------------------------------------------------|---------------|
| Flujo luminoso                                        | 640 lm        |
| Flujo luminoso total de las fuentes de luz contenidas | 720 lm        |
| Eficacia luminosa                                     | 75 lm/W       |
| Temperatura de color                                  | 2700...6500 K |
| Tono de luz (denominación)                            | RGBTW         |
| Índice de reproducción cromática Ra                   | > 80          |
| Desviación estándar de ajuste de color                | < 6 sdcm      |
| Grupo de seguridad fotobiológica EN62778              | RG0           |
| Grupo de seguridad fotobiológica EN62471              | RG0           |
| Ángulo de radiación                                   | 110 °         |

DIMENSIONES Y PESO

|                   |            |
|-------------------|------------|
| Largo             | 2000.00 mm |
| Ancho             | 10.00 mm   |
| Alto              | 2.60 mm    |
| Peso del producto | 217,00 g   |



MATERIAL Y COLORES

|                     |                    |
|---------------------|--------------------|
| Color del producto  | Transparente       |
| Material del cuerpo | Silicone           |
| 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                  |
| Regulable                      | Sí                    |
| Type of dimming [GMS]          | WiFi                  |
| Tipo de montaje                | Surface               |
| Ubicación de montaje           | Todas las superficies |
| 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   |

## CERTIFICADOS Y ESTÁNDARES

|        |                 |
|--------|-----------------|
| Normas | CE / EAC / UKCA |
|--------|-----------------|

## Equipamiento / Accesorios

- El control a través de la aplicación o el control de voz requiere un sistema de Smart home compatible
- Para el control a través de la aplicación LEDVANCE SMART + se requiere un smartphone (con Android 6.0 o posterior o iOS 10 o posterior)
- Accesorios de montaje y conexión completos incluidos
- Extensión de 1M disponible

## DESCARGAS

| Documentos y certificados                                                          |                                 |
|------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|
|  | User instruction                |
|  | Declarations Of Conformity CE   |
|  | Declarations Of Conformity UKCA |

## DATOS LOGÍSTICOS

| Código de producto | Cantidad por caja (unidad/master) | Dimensiones (longitud x largo x altura) | Peso bruto | Volumen              |
|--------------------|-----------------------------------|-----------------------------------------|------------|----------------------|
| 4058075515932      | Caja unitaria<br>1                | 61 mm x 190 mm x 154 mm                 | 355.00 g   | 1.78 dm <sup>3</sup> |
| 4058075515949      | Embalaje de envío<br>4            | 327 mm x 202 mm x 138 mm                | 1570.00 g  | 9.12 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.