

# FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO

## SMART+ Wifi Brick Wall UpDown RGB + W

Smart+ Brick Multicolor | Luminaria con tecnología WIFI



### Áreas de aplicación

- Iluminación general
- Jardines
- Patios, balcones

### Beneficios del producto

- Instalación fácil y rápida
- Iluminación colorida para jardines con opciones de control inteligentes

### Características del producto

- 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
- Control de color RGB
- Regulable
- Temperatura del color: 3.000 K (blanco cálido)
- Protocolo de red: WiFi
- Tipo de protección: IP44



## INFORMACIÓN TÉCNICA

## DATOS ELÉCTRICOS

|                              |               |
|------------------------------|---------------|
| Potencia nominal             | 14,00 W       |
| Tensión nominal              | 220...240 V   |
| Frecuencia de red            | 50...60 Hz    |
| Corriente nominal            | 101,000 mA    |
| Corriente de encendido IP    | 3 A           |
| Factor de potencia $\lambda$ | $\geq 0,5$    |
| Distorsión armónica total    | < 20 %        |
| Clase de protección          | I             |
| Modo de funcionamiento       | Mains voltage |

## Datos fotométricos

|                                                       |                      |
|-------------------------------------------------------|----------------------|
| Flujo luminoso                                        | 550 lm               |
| Flujo luminoso total de las fuentes de luz contenidas | 1350 lm              |
| Eficacia luminosa                                     | 40 lm/W              |
| Temperatura de color                                  | 3000 K               |
| Tono de luz (denominación)                            | Blanco cálido        |
| Índice de reproducción cromática Ra                   | $\geq 80$            |
| Desviación estándar de ajuste de color                | < 6 sdc <sub>m</sub> |
| Valor del Flickering Pst LM                           | $\leq 1$ %           |
| Valor del efecto del estroboscópico SVM               | $\leq 0.4$           |
| Grupo de seguridad fotobiológica EN62778              | RG0                  |
| Grupo de seguridad fotobiológica EN62471              | RG0                  |
| Ángulo de radiación                                   | 275.00 °             |

## DIMENSIONES Y PESO

|                   |          |
|-------------------|----------|
| Largo             | 85.00 mm |
| Ancho             | 85.00 mm |
| Alto              | 85.00 mm |
| Peso del producto | 590,00 g |

## MATERIAL Y COLORES

|                     |                    |
|---------------------|--------------------|
| Color del producto  | Steel              |
| Color de carcasa    | Steel              |
| Material del cuerpo | Aluminum Steel     |
| 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                          | Terminal, 3-Polos (L, N, PE) |
| Tipo de protección                        | IP44                         |
| Clase protección IK (resistencia g [PIM]) | IK03                         |
| Regulable                                 | Sí                           |
| Type of dimming [GMS]                     | WiFi                         |
| Tipo de montaje                           | Surface                      |
| Ubicación de montaje                      | Pared                        |
| Entorno de aplicación                     | Exterior                     |
| Módulo LED sustituible                    | no reemplazable              |
| Con fuente de luz                         | Sí                           |

## Vida media

|                                |         |
|--------------------------------|---------|
| Duración L70/B50 @ 25 °C       | 25000 h |
| Número de ciclos de encendidos | 12500   |

## ILUMINACIÓN DE EMERGENCIA

|                                 |    |
|---------------------------------|----|
| Interruptor de prueba integrado | No |
|---------------------------------|----|

## CERTIFICADOS Y ESTÁNDARES

|                                    |           |
|------------------------------------|-----------|
| Normas                             | CE / UKCA |
| Temperatura de superficie limitada | No        |

## EQUIPMENT / ACCESSORIES

- Tornillos y clavijas de montaje incluidos
- 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 + WiFi se requiere un smartphone o tablet

## 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              |
|--------------------|-----------------------------------|-----------------------------------------|------------|----------------------|
| 4058075564428      | Caja unitaria<br>1                | 92 mm x 92 mm x 97 mm                   | 674.00 g   | 0.82 dm <sup>3</sup> |
| 4058075564435      | Embalaje de envío<br>4            | 200 mm x 200 mm x 125 mm                | 2884.00 g  | 5.00 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 porfavor ingrese una o varias unidades de envío.

## DESCARGO DE RESPONSABILIDAD

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