

# FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO

## SMART+ WiFi Classic 60 9 W/2700 K E27

SMART+ WiFi Classic Dimmable | Lámpara de forma clásica con tecnología WiFi



### Áreas de aplicación

- Iluminación general
- Interiores residenciales
- Hoteles, bares, tiendas, etc.
- Aplicaciones en exteriores solo en luminarias adecuadas

### Beneficios del producto

- Control inalámbrico a través de la aplicación
- Fácil de montar y de utilizar
- No contiene mercurio

### Características del producto

- Controlable con la App LEDVANCE SMART+ WiFi (con Android™ 4.4, iOS 9.0 o superior)
- Posibilidad de control a través de Google Assistant y Amazon Alexa
- Protocolo de red: WiFi
- Regulable
- Vida útil: hasta 15.000 h



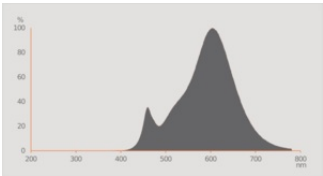
INFORMACIÓN TÉCNICA

DATOS ELÉCTRICOS

|                              |            |
|------------------------------|------------|
| Potencia nominal             | 9 W        |
| Potencia del conjunto        | 9.00 W     |
| Tensión nominal              | 230 V      |
| Corriente nominal            | 52 mA      |
| Frecuencia de funcionamiento | 50...60 Hz |
| Frecuencia de red            | 50...60 Hz |
| Factor de potencia $\lambda$ | > 0,5      |
| Potencia equivalente lámpara | 60 W       |

Datos fotométricos

|                                         |               |
|-----------------------------------------|---------------|
| Tono de luz (denominación)              | Blanco cálido |
| Factor manten.lumen final vida ú        | 0.70          |
| Desviación estándar de ajuste de color  | $\leq 6$ sdcm |
| Flujo luminoso nominal                  | 806 lm        |
| Flujo luminoso                          | 806 lm        |
| Eficacia luminosa                       | 89 lm/W       |
| Temperatura de color                    | 2700 K        |
| Índice de reproducción cromática Ra     | 80            |
| Valor del Flickering Pst LM             | 1.0           |
| Valor del efecto del estroboscópico SVM | 0.9           |



Datos técnicos de iluminación

|                     |       |
|---------------------|-------|
| Ángulo de radiación | 215 ° |
|---------------------|-------|

DIMENSIONES Y PESO

|                   |         |
|-------------------|---------|
| Peso del producto | 50,00 g |
|-------------------|---------|

|                                   |           |
|-----------------------------------|-----------|
| Diámetro                          | 60,00 mm  |
| Largo                             | 112.00 mm |
| Ancho (incl. Luminarias redondas) | 60.00 mm  |
| Altura (luminarias incluidas)     | 60.00 mm  |
| Ampolla exterior [PICOS]          | A60       |

### Vida media

|                                  |         |
|----------------------------------|---------|
| Vida media                       | 15000 h |
| Mante. de lám. al final de la vi | 0.70    |

### COLORES Y MATERIALES

|                  |        |
|------------------|--------|
| Color de carcasa | blanco |
|------------------|--------|

### TEMPERATURAS Y CONDICIONES DE FUNCIONAMIENTO

|                                |              |
|--------------------------------|--------------|
| Margen de temperatura ambiente | -20...+40 °C |
|--------------------------------|--------------|

### DATOS ADICIONALES DEL PRODUCTO

|                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|-----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Libre de mercurio                       | Sí                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Pie de pág. usado solo para el producto | Todos los parámetros técnicos valen para toda la lámpara / Debido al complejo proceso de producción de los LED los valores técnicos que se muestran son puramente estadísticos que no coinciden necesariamente con los parámetros técnicos actuales de cada producto que pueden variar<< |
| Casquillo (denominación estándar)       | E27                                                                                                                                                                                                                                                                                      |

### PRESTACIONES

|                                      |                                 |
|--------------------------------------|---------------------------------|
| Regulable                            | Sí                              |
| Compatible con tecnología smart home | Google Assistant / Amazon Alexa |

### CERTIFICADOS Y ESTÁNDARES

|                                |                |
|--------------------------------|----------------|
| Clase de eficiencia energética | F 1)           |
| Consumo de energía             | 9.00 kWh/1000h |
| Normas                         | CE             |
| Tipo de protección             | IP20           |

1) Clase de eficiencia energética (EEC) en una escala de A (mayor eficiencia) a G (menor eficiencia)

### Datos de regulación de etiquetado energético (EU 2019/2015)

|                                     |      |
|-------------------------------------|------|
| Tecnología de iluminación utilizada | LED  |
| No direccional o direccional        | NDLS |

|                                                                     |                 |
|---------------------------------------------------------------------|-----------------|
| De red o de no red                                                  | MLS             |
| Tipo de casquillo de la fuente luminosa (u otra interfaz eléctrica) | E27             |
| Fuente de luz conectada (CLS)                                       | Sí              |
| Fuente de luz con temperatura de color ajustable                    | No              |
| Recubrimiento                                                       | No              |
| Fuente de luz de alta luminancia                                    | No              |
| Pantalla antideslumbrante                                           | No              |
| Tipo de temperatura de color correlacionada                         | SINGLE_VALUE    |
| Energía de reserva                                                  | 0.50            |
| Consumo de enegia en standby (espera) para CLS                      | 0.50            |
| Indicación de potencia equivalente                                  | Sí              |
| Diagrama de cromaticidad de coordenada X                            | 0.463           |
| Diagrama de cromaticidad de coordenada Y                            | 0.420           |
| Correspondencia con el ángulo de haz luminoso                       | SPHERE_360      |
| Factor de supervivencia                                             | 0,9             |
| Factor de desplazamiento                                            | 0.50            |
| La fuente de luz LED reemplaza una luz fluorescente                 | No              |
| ID de EPREL                                                         | 1403144,528195  |
| Número de modelo                                                    | AC33908,AC27522 |

DESCARGAS

| Documentos y certificados                                                           |                               |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|
|   | Installation guide            |
|   | Declarations Of Conformity CE |
| Archivos fotométricos y para diseño de iluminación                                  |                               |
|  | Spectral power distribution   |

DATOS LOGÍSTICOS

| Código de producto | Cantidad por caja (unidad/master) | Dimensiones (longitud x largo x altura) | Peso bruto | Volumen              |
|--------------------|-----------------------------------|-----------------------------------------|------------|----------------------|
| 4058075485716      | Caja unitaria<br>3                | 67 mm x 130 mm x 204 mm                 | 317.00 g   | 1.78 dm <sup>3</sup> |

| Código de producto | Cantidad por caja (unidad/master) | Dimensiones (longitud x largo x altura) | Peso bruto | Volumen              |
|--------------------|-----------------------------------|-----------------------------------------|------------|----------------------|
| 4058075485723      | Embalaje de envío<br>12           | 270 mm x 213 mm x 145 mm                | 1480.00 g  | 8.34 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.