



FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO

SMART+ WiFi Classic 100 14 W/2700...6500 K E27

SMART+ WiFi Classic Tunable White | 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 a través de la aplicación LEDVANCE SMART+ (con Android™ 8.0 o iOS 14.0 mínimo)
- Posibilidad de control a través de Google Assistant y Amazon Alexa
- Protocolo de red: WiFi
- Temperatura de color ajustable vía Blanco Ajustable: 2,700...6,500 K
- Regulable
- Vida útil: hasta 15.000 h



INFORMACIÓN TÉCNICA

DATOS ELÉCTRICOS

Potencia nominal	14 W
Potencia del conjunto	14.00 W
Tensión nominal	230 V
Corriente nominal	106 mA
Frecuencia de funcionamiento	50...60 Hz
Frecuencia de red	50...60 Hz
Factor de potencia	> 0,5
Potencia equivalente lámpara	100 W

Datos fotométricos

Tono de luz (denominación)	Blanco sintonizable
Factor manten.lumen final vida ú	0.70
Desviación estándar de ajuste de color	≤6 sdcn
Flujo luminoso nominal	1521 lm
Flujo luminoso	1521 lm
Eficacia luminosa	108 lm/W
Gestión del color de la luz	2700...6500 K
Temperatura de color	2700...6500 K
Índice de reproducción cromática Ra	80
Valor del Flickering Pst LM	1.0
Valor del efecto del estroboscópico SVM	0.9



Everlight 67-23ST KKE 2700K

Datos técnicos de iluminación

Ángulo de radiación	215 °
Tiempo de arranque	< 0.5 s

DIMENSIONES Y PESO

Peso del producto	100,00 g
Diámetro	75,00 mm
Largo	141,50 mm
Ancho (incl. Luminarias redondas)	75.00 mm
Altura (luminarias incluidas)	75.00 mm
Ampolla exterior [PICOS]	A75

Vida media

Vida media	15000 h
Mante. de lúm. 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	14.00 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	Sí
Recubrimiento	No
Fuente de luz de alta luminancia	No
Pantalla antideslumbrante	No
Tipo de temperatura de color correlacionada	RANGE
Energía de reserva	0.50
Consumo de energía 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
R9 Índice de Reproducción Cromática	0.00
Correspondencia con el ángulo de haz luminoso	SPHERE_360
Factor de supervivencia	0,9
Factor de desplazamiento	0.70
La fuente de luz LED reemplaza una luz fluorescente	No
ID de EPREL	1403136,528204
Número de modelo	AC33917,AC27511

Equipamiento / Accesorios

- Para el control a través de la aplicación LEDVANCE SMART+, se requiere un teléfono inteligente o tableta (con Android 8.0 o iOS 14.0 como mínimo)

DESCARGAS

Documentos y certificados	Nombre del documento
 Installation guide	SMART+ WIFI INSTALLATION GUIDE
 Declarations Of Conformity CE	CE SMART WIFI A60 9W 230V RGBW FR E27
 Declarations Of Conformity CE	EC Declaration of Conformity SMART+ WIFI CLA HS

Archivos fotométricos y para diseño de iluminación	Nombre del documento
 Spectral power distribution	Everlight 67-23ST KKE 2700K

DATOS LOGÍSTICOS

Código de producto	Cantidad por caja (unidad/master)	Dimensiones (longitud x largo x altura)	Peso bruto	Volumen
4058075485495	Caja unitaria 1	79 mm x 96 mm x 154 mm	201.00 g	1.17 dm ³
4058075485501	Embalaje de envío 4	210 mm x 165 mm x 176 mm	986.00 g	6.10 dm ³

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.

Referencias / Enlaces

– Más información y preguntas frecuentes (FAQ) en www.ledvance.es/consumer/smart/faq

DESCARGO DE RESPONSABILIDAD

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