

FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO

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

SMART+ WiFi Classic Multicolour | 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 como mínimo)
- Temperatura de color ajustable vía Blanco Ajustable: 2,700...6,500 K
- Control de color RGB
- Regulable
- Protocolo de red: WiFi
- Vida útil: hasta 15.000 h
- El control por voz funciona con el asistente de Google o Alexa



INFORMACIÓN TÉCNICA

DATOS ELÉCTRICOS

Potencia nominal	14 W
Potencia del conjunto	14.00 W
Tensión nominal	230 V
Corriente nominal	70 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

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 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
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	1403137,528205
Número de modelo	AC33918,AC27512


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)

Advertencia de Seguridad

- Do not touch the lamp with bare fingers.
- Must not be used if outer bulb is defective.

DESCARGAS

Documentos y certificados		Nombre del documento
	Guía de instalación	SMART+ WIFI INSTALLATION GUIDE

Documentos y certificados		Nombre del documento
	Declarations of conformity	CE SMART WIFI A60 9W 230V RGBW FR E27
	Declarations of conformity	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
4058075485518	Caja unitaria 1	79 mm x 96 mm x 154 mm	201.00 g	1.17 dm³
4058075485525	Embalaje de envío 4	210 mm x 165 mm x 176 mm	986.00 g	6.10 dm³

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.

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.