

FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO

SMART+ Wifi Cascade 80cm Post

Smart+ Cascade 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	10,00 W
Tensión nominal	220...240 V
Frecuencia de red	50...60 Hz
Corriente nominal	72,000 mA
Corriente de encendido IP	3,6 A
Factor de potencia λ	$\geq 0,5$
Distorsión armónica total	< 20 %
Clase de protección	I
Modo de funcionamiento	Mains voltage

Datos fotométricos

Flujo luminoso	420 lm
Flujo luminoso total de las fuentes de luz contenidas	800 lm
Eficacia luminosa	38 lm/W
Temperatura de color	3000 K
Tono de luz (denominación)	Blanco cálido
Índice de reproducción cromática Ra	≥ 80
Desviación estándar de ajuste de color	< 6 sdcm
Valor del Flickering Pst LM	≤ 1 %
Valor del efecto del estroboscópico SVM	≤ 0.4
Grupo de seguridad fotobiológica EN62778	RG0
Grupo de seguridad fotobiológica EN62471	RG0
Ángulo de radiación	180 °

DIMENSIONES Y PESO

Largo	200.00 mm
Ancho	160.00 mm
Alto	800.00 mm
Peso del producto	1921,00 g

MATERIAL Y COLORES

Color del producto	Dark gray
Color de carcasa	Dark gray
Material del cuerpo	Aluminum
Material cobertura	Glass
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	Suelo
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
--------	-----------

Equipamiento / Accesorios

- 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
4058075564282	Caja unitaria 1	222 mm x 182 mm x 822 mm	2541.00 g	33.21 dm ³
4058075564299	Embalaje de envío 2	840 mm x 380 mm x 250 mm	6212.00 g	79.80 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.

DESCARGO DE RESPONSABILIDAD

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