Ficha técnica JM Distech

AQ-CL-L02D

Marca: AQARA

Descripción

El Aqara LED Plafón T1M (CL-L02D) revoluciona el concepto de iluminación de techo para el hogar conectado, ofreciendo un sofisticado diseño de doble zona lumínica ideal para salones, cocinas o dormitorios modernos. Este dispositivo destaca por combinar un potente difusor central de luz blanca regulable (CCT) —pensado para iluminar con total claridad las actividades cotidianas— con un aro perimetral exterior dotado de tecnología direccionable RGBIC. Su verdadera propuesta de valor radica en la versatilidad de este anillo independiente, capaz de proyectar gradaciones multicolores fluidas o servir como indicador visual estático, parpadeando en tonos específicos al activarse una alarma de seguridad, sonar el timbre o recibir una notificación del hogar inteligente.

La estructura del plafón exhibe un chasis circular de perfil estilizado fabricado en policarbonato técnico de alta densidad, diseñado para asegurar una disipación térmica pasiva impecable y prevenir el amarilleamiento por uso prolongado. Su difusor opalino central ha sido optimizado ópticamente para distribuir el flujo luminoso de forma omnidireccional y homogénea, suavizando las sombras por completo sin generar destellos molestos. Al integrarse en el ecosistema Zigbee 3.0 de Aqara, garantiza transiciones circadianas ultra suaves, una respuesta local instantánea inmune a fallos de internet y un funcionamiento eficiente. La estanqueidad del conjunto contra la entrada de polvo e insectos, sumada a la limpieza de sus anclajes de instalación trasera, certifica una ingeniería premium orientada al confort y la durabilidad.

• Aqara- LED Plafón T1M con Matter

• Requiere Zigbee 3.0 HUB, RGB

• RGBIC con Efectos Degradados y 16M Colores

• 40W 3450 lm

• 2700-6500K Blanco Ajustable

• Compatible con Apple HomeKit, Alexa, Google e IFTTT

• Eficiencia energética E

Especificaciones

Modelo	Ceiling Light T1M | CL-L02D
Protocolos inalámbricos	Zigbee 3.0 / Matter
Temperatura de funcionamiento	-10 °C ~ 40 °C (14 °F ~ 104 °F)
Humedad	0 ~ 95% RH
Consumo	40W
Alimentación	100 - 240 V~, 50/60 Hz, Max. 0.4 A
Dimensiones	ϕ 495 × 75 mm (ϕ 19.49 × 2.95 in.)
Peso	14 g
Temperatura de color	2700K ~ 6500K / RGBIC

Contenido

- 1x Aqara LED Plafón T1M CL-L02D
- 1x Soporte de montaje metálico para techo
- 1x Kit de tornillería y tacos de fijación estándar
- 1x Manual de instrucciones