Ficha técnica JM Distech

AQ-CM-M01R

Marca: AQARA

Descripción

El Aqara Curtain Driver E1 en su versión para barra o poste (CM-M01R) se presenta como un dispositivo de automatización residencial de tipo retrofit excepcionalmente diseñado para motorizar cortinas tradicionales sin alterar la decoración ni sustituir los herrajes existentes. Este robusto motor inteligente se cuelga directamente detrás de la tela, quedando oculto a la vista, y se desplaza de forma autónoma a lo largo de la barra mediante un sistema de tracción por rodillos de alta adherencia. Su principal argumento de valor radica en su compatibilidad específica con barras cilíndricas, barras extensibles y rieles de tipo argolla, ofreciendo una transición fluida hacia el hogar conectado sin necesidad de recurrir a costosas instalaciones eléctricas cableadas.

El chasis del dispositivo exhibe una silueta compacta y ergonómica fabricada en polímero técnico blanco de alta densidad, estructurado para soportar las tensiones mecánicas del arrastre continuo. En su interior, aloja un motor de corriente continua de alto torque capaz de mover con soltura cortinas pesadas o de doble capa, deteniendo su marcha de forma precisa gracias a un algoritmo electrónico de calibración de límites de carrera. Incorpora un sensor de luminosidad ambiental que permite automatizar la apertura o el cierre en función de la radiación solar directa, protegiendo el mobiliario y optimizando el aislamiento térmico. Su gran batería de litio integrada se recarga mediante un puerto USB Tipo C estratégicamente ubicado, garantizando un mantenimiento espaciado, cómodo y sumamente eficiente.

• Aqara

• Controlador de Cortina E1 (Versión Rod) Varilla

• Requiere un Aqara Zigbee 3.0 hub

• Para Mando a Distancia y Automatización del Hogar

• Soporta Apple HomeKit, Alexa, Google Assistant e IFTTT

Especificaciones

Modelo	Aqara - Curtain Driver E1 (Rod Version) | CM-M01R
Protocolos inalámbricos	Zigbee 3.0
Temperatura de funcionamiento	-10ºC~+ 50ºC
Humedad	0 ~ 95% RH
Batería	Recargable Li-Ion (No Reemplazable) 6400 mAh
Potencia	7.5 Vatios
Tensión	1 Voltio
Dimensiones	140.5 × 96 × 44 mm
Peso	458 g

Contenido

• 1x Aqara Curtain Driver E1 (Rod Version) CM-M01R

• 1x Kit de rodillos y ganchos de tracción para barra

• 1x Cable de carga USB-C a USB-A de gran longitud

• 1x Cinta de sujeción para ojales o anillas de cortina

• 1x Manual de instrucciones y guía de calibración de trayecto