

## EcoDim ECO-DIM.10 Matter LED Dimmer module 250W (RC)



Šviesos reguliatorius

13014

Eco Dim ECO-DIM.10 Matter LED Dimmer Module 250W Phase cut (trailing edge RC) (Thread Border Router required)



The ECO-DIM.10 Matter is a dimming module with a power of 0-250W and is suitable for both dimming techniques (RLC). This module can be controlled with a home automation system of your choice and/or one or more push buttons. The installation can be realized with 2 wires (connecting a neutral wire is possible). The installation depth is only 19.8 mm. The module is equipped with MIN, MAX (for optimal dimmability) and Speed (for the speed of dimming) adjustments. Matter is the future of smart home and is suitable for all leading home automation systems. To control the Matter dimmer, you need to have a Thread Border Router in your possession. The following devices have a Thread Border Router. HomePod 2023, HomePod mini (all models), Apple TV 4K (2nd generation), Apple TV 4K (3rd generation with 128GB storage), Homey Pro, Nanoleaf Shapes, Lines and Essentials, Amazon Eero 6 / 6 Pro / Beacon, Google Nest Hub (2nd generation), Google Nest Hub Max, Google Nest WiFi, Amazon Echo (4th generation), SmartThings Hub v3 / SmartThings Station.

Pastaba:

- Prieš naudodami perskaitykite instrukciją.

## KLASIFIKACIJA

Grupė	Buitiniai komutavimo įtaisai
Klasė	Šviesos reguliatoriai
Pavadinimas	EcoDim ECO-DIM.10 Matter LED Dimmer module 250W (RC)
Gamintojas	EcoDim
Serija	Dimmers
Tipas	
EAN	8719322374684
Gamintojo kodas	ECO-DIM.10-MATTER

## PARAMETRAI

Nominali įtampa [V]	230 - 230
Spalva	Mėlyna

Valdymo įtampa	230 - 230
Suvartojama galia [W]	0
Tinka apsaugos klasei (IP)	IP20
Prietaisas valdomas per Bluetooth	Ne
Derinama su mygtuku	Taip
Derinama su infraraudonuoju jungikliu	Ne
Derinama su judesio jutikliu	Ne
Derinama su buvimo jutikliu	Ne
Derinama su laiko rele	Ne
Derinama su pavaros jungikliu	Ne
Montavimo tipas	Pagrindinis elementas
Jungties tipas	Kontaktai su varžtais
Gyslos skerspjūvio plotas [mm <sup>2</sup> ]	3 - 5
Dažnis [Hz]	50 - 60
Be halogenų	Taip
Atsparumas smūgiams	IK00
Šviesos lygio atmintis	Taip
Medžiaga	Plastikas
Medžiagos rūšis	Termoplastikas
Valdymo būdas	Mygtuku
Minimalus montavimo dėžutės gylis [mm]	40
Montavimo būdas	Įmontuotas
Modulių skaičius	1
Nuoseklus reguliatorius	Ne
Su išplėtimo jėjimu	Ne
Paviršiaus apdaila	Matinis
Paviršiaus padengimas	Neapdorotas
Skaidrus	Ne
Pritvirtinimo būdas	Kita
Apkrovos tipas	Universali arba LED keičiamos lempos
Galimas IFTTT palaikymas	Ne
Suderinama su Amazon Alexa	Taip
Suderinama su Google Assistant	Taip
Suderinama su Apple HomeKit	Taip
RAL numeris (panašus)	5017
Prietaiso storis [mm]	19.8
Prietaiso aukštis [mm]	45.1
Prietaiso plotis [mm]	45.1

Vardinė induktyvinė apkrova [VA]	0 - 0
Vardinė rezistyvė apkrova [W]	250 - 250
Vardinė talpuminė apkrova [VA]	250 - 250
Maksimali valdomo LED galia [W]	250
Krintančio fronto fazės reguliavimas	Taip
Kylančio fronto fazės reguliavimas	Taip
Vienetų skaičius	1
Minimalus ryškumas reguliuojamas	Taip