

EHC DIM - 1-Modul DIN-skinne Lysdæmper, 250W

EHC DIM, en del af ELIT's *Easy House Control* - serien, er en kompakt og avanceret enhed designet til nem installation og fleksibel styring af belysning. Denne 230V AC lysdæmper understøtter både bagkants- og forkants-dæmpning og er kompatibel med et bredt udvalg af lysarmaturer op til 250W.

Lysdæmperen er fuldt integreret med den nyeste **Zigbee 3.0-protokol**, hvilket sikrer problemfri kompatibilitet og stabil forbindelse i smarte hjem og bygningsautomation.

EHC DIM tilbyder to indgange til tilslutning af kontakter, der kan benyttes med spændinger fra **5V til 230V AC/DC**, hvilket giver brugerne fleksible muligheder for manuel styring eller integration med eksisterende elektriske installationer.

Funktioner

- **Understøtter Zigbee 3.0:** Sikrer høj kompatibilitet og nem integration i Zigbee-netværk.
- **Bagkants- og forkants-dæmpning:** Flexibilitet til forskellige typer lysarmaturer.
- **LED lyskilder:** Understøtter dæmpbare LED lyskilder ned til 1W.
- **Indgange til kontakter:** Understøtter 5V - 230V AC/DC for bred anvendelighed.
- **Kompakt design:** Passer i 1-modul DIN-skinne (18 mm bred).
- **Kapacitet:** Maksimal belastning på 250W.
- **Strømforsyning:** 230V AC, 50 Hz.

Applikationer

- Boligbelysning
- Kommercielle bygninger
- Smarte hjem
- Lysstyring via fjedertryk eller andre kontakter



Produkt navn / Art.nr / GTIN	ELIT EHC DIM / 20850060 / 7070810037483
Strømforsyning:	100 - 250V AC, 50Hz, 0.2W
Radio Protocol:	Zigbee 3.0
Frekvens:	2400-2483 MHz (IEEE 802.15.4)
Transmissionseffekt:	19 dBm
Maks. Belastning:	1.1A / 250VA, RC: 250W, LED RC: 150W, RL: 80W
Terminaler:	Skrue terminaler, Maks. 2.5mm ² / 14 AWG
Produkt Dimensioner:	18 mm x 92 mm x 65 mm
IP Klasse:	IP20