

Dimmer 1–10 V

CTR-01 E 14 002 72

Dimmer 1–10 V brukes til styring av tredjeparts-produkter med inngang for 0–10 V eller 1–10 V, for eksempel LED-drivere og HF-ballaster.

CTR-01 har to separate innganger for styring med fjærbelastet trykkbryter, strømbryter eller bevegelsesvakt. Produktet kan styres trådløst via appen eller gjennom andre produkter fra Plejd. Den kan også styres automatisk med innebygde tidsfunksjoner som timer, astrour og ukesur.



Tekniske data

Nettspenning	230 V~ 50 Hz
Standby-effekt	<0,5 W
Driftstemperatur utenfor boks	-20 til +35 °C
Dimensjoner	46x46x18 mm
Type bryter	Relä Mikrogap (μ)
Beskyttelse	Overtemperatur programvare Bryterbeskyttelse
Kabeltversnitt	Tilkoblinger: 0,5–4,0 mm ²
Radio	
2,4 GHz mesh Bluetooth® <10 dBm	Radiorekkevidde: Ca. 10 m innendørs. Plejds meshteknikk forlenger rekkevidden ved at alle enheter kommuniserer via hverandre.

Produktet installeres i en veggbox bak trykkbryter/dekklokk eller ved hjelp av Monteringsklips (medfølger ikke, EL 14 002 74) på vegg eller DIN-skinne.

Last	PF	Effekt	VA	Strøm
Halogen/glødelampe (230 V)	1	3500 W	3500	16 A
LED-laster	0,9	800 W	1000	4 A
Lysrør ukompenserte	0,3	700 W	2300	10 A
Lysrør kompenserte	0,85	1500 W	1750	8 A
Lavvoltagehalogen elektronisk	0,8	1500 W	1750	8 A
Lavvoltagehalogen konvensjonell	0,95	1200 W	1200	5 A
Lågenergilamper	0,6	500 W	800	4 A

