



CBU Switch Actuator 16A



PRODUKTBESKRIVELSE

Bryteraktuatoren benyttes for trådløs styring av belysning og andre elektriske laster i anlegg basert på Casambi. Produktet har potensialfri brytefunksjon og brukes der det er behov for å koble inn eller ut utstyr uten direkte spenningskobling i styrekretsen. Løsningen er egnet for både nyinstallasjoner og oppgraderinger av eksisterende anlegg der fleksibel og trådløs styring er ønskelig. Enheten kommuniserer via Casambi Bluetooth Mesh og kan styres fra mobilapplikasjon, veggbrytere og bevegelsessensorer som er integrert i systemet. Produktet støtter gruppebasert styring, scener og automatiserte funksjoner, inkludert tidsbaserte hendelser og styring basert på dato, ukedag eller soloppgang og solnedgang. Ulike driftsprofiler kan velges i programvaren for å tilpasse funksjonen til aktuell applikasjon. I praktisk bruk gir løsningen enkel integrasjon i et trådløst styringssystem og gjør det mulig å administrere både belysning og andre elektriske funksjoner fra én felles plattform. Dette bidrar til forenklet betjening, fleksibel tilpasning av anlegget og redusert behov for endringer i eksisterende kabling ved ombygging eller utvidelse av installasjonen.

FUNKSJONSBEKRIVELSE

Bryteraktuatoren benyttes for trådløs styring av belysning og elektriske laster i et Casambi-basert styringsanlegg. Produktet fungerer som et koblingsledd mellom styringssystemet og tilkoblet utstyr, og utfører inn- og utkobling basert på kommandoer fra Casambi-nettverket. Styring kan utføres fra app, veggbrytere eller bevegelsessensorer som er integrert i systemet. Aktuatorene kan inngå i grupper, scener og automatiserte funksjoner, slik at flere enheter kan styres samlet eller etter forhåndsdefinerte hendelser. Produktet støtter også tidsbasert styring og automatisering basert på dato, ukedag samt soloppgang og solnedgang. For installatør gir dette en fleksibel løsning for integrasjon av brytefunksjoner i et trådløst styringssystem, mens sluttbruker får enkel tilgang til styring og automatisering av belysning



og andre elektriske funksjoner fra én felles plattform.</p>

VEDLIKEHOLD

Ingen krav til vedlikehold

SPESIFIKASJONER	
Dimmefunksjon (system)	Casambi
Driftstemperatur (°C)	50
Lengde (produkt) (mm)	103.0
Bredde (produkt) (mm)	35.0
Høyde (produkt) (mm)	28.0
Farge	Sort