

Dimmer Rotary for LED 300W

IP20

PRODUKTBESKRIVELSE

Rotasjonsdimmer for regulering av LED-belysning, kontinuerlig dimming; maks belastning 300 W. Bruksområde: Innendørs bruk for dimming av kompatible LED-armaturer og tilsvarende laster i bolig- og næringsbygg.- Installasjon: Monteres i standard innfelt veggboks. Tilkobling og installasjon skal utføres av autorisert elektriker i henhold til gjeldende forskrifter. Kontroller typeplate og leverandørens datablad for spenning og tilkoblingsskjema.

FUNKSJONSBESKRIVELSE

Dimmerens hovedfunksjon er å regulere lysstyrken på kompatible LED-laster opptil 300 W ved kontinuerlig, trinnløs justering av utgangseffekten. Betjening skjer manuelt ved rotasjon av dreieknappen; vridning øker eller reduserer lysnivået for presis lysstyringskontroll.

Enheten utfører elektronisk regulering som sikrer stabil dimming og redusert risiko for flimring med kompatible LED-driverne. Intern elektronikk kan inneholde grunnleggende beskyttelsesmekanismer mot overbelastning og termisk avstenging for å ivareta sikker drift innen angitt maksimalbelastning. Det finnes ingen innebygde automatiske tidsstyrte funksjoner eller nettverksbasert styring; dimming skjer ved direkte manuell betjening.

Tilleggsfunksjoner kan omfatte kompatibilitet med forskjellige typer LED-driverkretser og dempemetoder samt enhetlig, myk oppstart av lasten for å redusere inrush-strøm ved tilkobling. Ved bruk skal angitt maksimal belastning på 300W ikke overskrides.

VEDLIKEHOLD

Rengjøres med fuktig klut

SPESIFIKASJONER	
Driftstemperatur (°C)	40
Lengde (produkt) (mm)	87.0
Bredde (produkt) (mm)	43.0
Høyde (produkt) (mm)	87.0
Vekt (produkt) (kg)	0.09