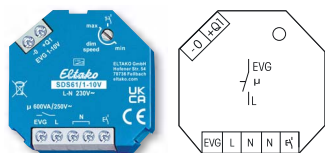


1-10V-STUURDIMMER SCHAKELAAR SDS61/1-10V VOOR ELEKTRONISCHE VOORSCHAKELTOESTELLEN

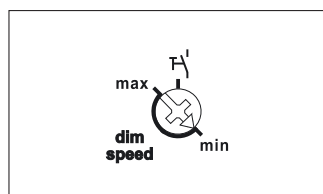


SDS61/1-10V



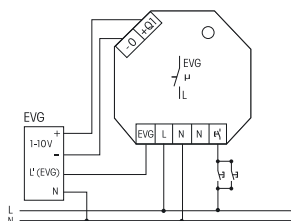
1 NO contact, niet potentiaalvrij, 600 VA en 1-10V-stuuruitleiding 40 mA. Slechts 0,5 Watt stand-by verlies. Met instelbare dimsnelheid. Met kinderkamer- en sluimerschakeling. Aansturing met drukknop of met schakelaar.

Functie draaischakelaars



Voorstelling is de fabrieksinstelling.

Aansluitvoorbeeld



Meer informatie en andere talen :
https://eltako.com/redirect/SDS61*1-10V

Technische gegevens blz. 9-22.

Voor inbouw. 45 mm lang, 45 mm breed, 33 mm diep.

Schakeling in de nuldoorgang wat de levensduur van de contacten ten goede komt.

Ook voor het aansturen van LED-drivers met passieve 1-10V-interface zonder hulpspanning tot 0,6 mA. Daarboven met hulpspanning.

Schakel- en stuurspanning 230 V.

De modernste hybridetechniek verenigt de voordelen van een onverslijtbare elektronische aansturing met een hoog schakelvermogen van speciale relais.

Het in- en uitschakelen van de belasting gebeurt door middel van een bistabiel relais aan de uitgang EVG. Schakelvermogen TL-lampen of NV-halogenelampen met EVG tot 600 VA.

Dankzij het gebruik van bistabiele relais ontstaat er geen spoelvermogenverlies noch opwarming, zelfs bij ingeschakelde toestand.

Na de installatie volgt een automatische synchronisatie. Gelieve een korte wachttijd te respecteren alvorens de aangesloten verbruiker aan het net aan te sluiten.

Korte stuurbevelen schakelen aan/uit, permanente aansturing voert de helderheid op tot de maximale waarde. Door een onderbreking van de aansturing verandert de dimrichting.

De ingestelde lichtintensiteit blijft gememoriseerd bij het uitschakelen.

Bij een stroompanne worden de ingestelde schakelingen en de lichtintensiteit gememoriseerd en opnieuw ingeschakeld bij terugkeer van de voedingsspanning.

Met de dim-speed-draaischakelaar (enkel bij aansturing door drukknop) kan de dimsnelheid ingesteld worden.

Voor het geval waarbij de lichtschakelaar niet vervangen kan worden door een drukknop, kan de draaischakelaar op het symbool van schakelaar, aan de rechter aanslag, geplaatst worden: wordt de gesloten schakelaar weer kort geopend, dan wordt er gedimd, tot hij opnieuw kort geopend wordt. Een wissel van de dimrichting gebeurt automatisch aan het eind van de cycluspunten. Bovendien kan de richting gewijzigd worden, waarbij de schakelaar twee maal kort geopend wordt.

Speciaal voor de kinderkamer (enkel bij aansturing door drukknop): door iets langer op de drukknop te duwen, gaat de verlichting pas na ongeveer 1 seconde op zijn minimumwaarde oplichten en, zo lang je blijft duwen op de drukknop, geleidelijk aan feller branden, zonder dat de eerder ingestelde lichtintensiteit uit het geheugen wordt gewist.

Met sluimerfunctie (enkel bij aansturing door drukknop): door een dubbele impuls wordt de verlichting vanaf de actuele helderheid tot de laagste stand afgedimd en uitgeschakeld. De maximale dimtijd van 60 minuten is afhankelijk van de actuele helderheid en van de ingestelde minimum lichtintensiteit en kan daardoor overeenkomstig verkort worden.

Met het geven van een korte puls kan tijdens het afdimproces steeds uitgeschakeld worden.

Met een lange puls tijdens het afdimproces gaat het licht feller branden en wordt de sluimerfunctie beëindigd.

SDS61/1-10V	1-10V-stuurdimmer schakelaar voor elektronische voorschakeltoestellen, 1 NO 600 VA	Art. nr. 61100800
-------------	---	-------------------