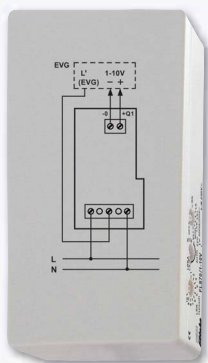
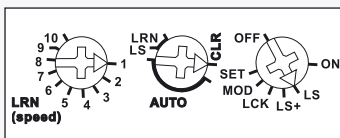


FLS70/1-10V



Functie draaischakelaars op de zijkant



Voorstelling is de fabrieksinstelling.

Dimmeractor met 1 kanaal, 1 contact NO niet potentiaalvrij 600VA en met een 1-10V stuuruitgang 40mA. Slechts 1,7 Watt stand-by verlies. Kan tot 40 lichtsfere memoriseren voor één groep TL lampen met 1-10V elektronische ballasten. Bijkomend met lichtsfereinsturing via PC of via zendrukknoppen.

Montage in de 230V aansluitleidingen, bv. in valse plafonds.
100mm lang, 50mm breed en 25mm dik.

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

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

De ingestelde lichtintensiteit blijft gememoriseerd bij het uitschakelen (memory).

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

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 wachttijd te respecteren alvorens de verbruiker aan het net aan te sluiten.

Werking van de FLS70/1-10V

Alle FLS70 in een kamer kunnen samen geschakeld worden om lichtsfere te creëren, waarbij de helderheid per lampengroep manueel ingesteld moet worden en de licht sfeer daarna samen ingeleerd wordt. Zo kunnen er tot 40 lichtsfere vastgelegd worden. Men kan tot 10 lichtsfere sequentieel oproepen met slechts één drukknop, en 30 andere lichtsfere worden met andere drukknoppen direct opgeroepen.

Iedere FLS70 of ook groepen van FLS70 kunnen bijkomend met richtingsdrukknoppen individueel geschakeld en gedimd worden. In totaal zijn er per FLS70 tot 35 lichtsfere drukknoppen en individuele drukknoppen beschikbaar. Het oproepen van een lichtsfere overbrugt een individuele instelling.

Een gelijkaardig ingeleerde zendmodule FSM12 of FSM61 heeft dezelfde functie als een lichtsfere drukknop. Afhankelijk van de gebeurtenis, of tijdsafhankelijke sturingen kunnen daarmee desbetreffend opgeroepen worden.

Bewegingsherkenning met een ingeleerde draadloze bewegingssensor FBH: indien er geen beweging meer gedetecteerd werd dan schakelt het licht na 15 minuten automatisch uit.

Lichtsfere aan de PC worden met de Wireless gebouwen visualisatie- en sturingssoftware GFVS ingesteld en opgeroepen. De beschrijving van GFVS kan men terugvinden in rubriek V. Hiervoor moet men aan de PC één of meerdere FLS70 inleren als dimmer met procentuele helderheidswaarden.

Lichtsfere met zendrukknoppen worden aan de FLS70 ingeleerd. Ofwel vier sequentieel oproepbare helderheidswaarden (bovenaan drukken = volgende lichtsfere, onderaan drukken = vorige lichtsfere) en/of tot vier in een lichtsfere drukknop (met dubbele toetsen) ingeleerde helderheidswaarde.

De LED aan de zijkant, onder de linker draaischakelaar, begeleidt het inleerproces, conform de gebruikshandleiding. En tijdens het normale gebruik toont hij, door kort knipperen, stuurbevelen aan.

Technische gegevens blz. T-1.

FLS70/1-10V

Wireless dimmeractor
lichtsfereinsturing voor EVG 1-10V

EAN 4010312304334