EV108

1-10V

IP20

Afstanddimmer 1000 W besturingsmodule, comfort

Technische Merkmale

Design

Type bediening	1-10 V
Montagevoorschriften	DIN-rail

Functies

Geschikt voor toepassing met drukker	ja
Geschikt voor toepassing met bewegingsmelder	nee
Dimbaar 1-10 V	ja
Dimbaar DALI	nee
Dimbaar DSI	nee
Dimbaar 'Touch and Dim'	nee
Dimbaar fabrikantspecifiek	nee
Dimmen via drukknop	ja

Bedienen en signaleren

- met functie-kanaalindicatie van 2 cijfers en 7 segmenten

Connectiviteit

Maximale kabellengte hoofdstroomingang	50 m
interface	Met 1-10 V interface

- Schakeluitgang voor loskoppelen van aangesloten TL lampen met elektronische voorschakeling

Belangrijkste elektrische eigenschappen

Nominale spanning (wisselstroom)	230 V
Frequentie	50 Hz

Spanning

Bedrijfsspanning	230 V
Stuurspanning	195,5 / 230 V

Stroom

Stuurstroom 1-10 V (master)	50 mA
Stuurstroom 1-10 V (slave)	50 mA
Nominale stroom Inom	16 A

Kabellengte

Maximale kabellengte met drukknoppen	50 mm
Maximale kabellengte 1-10 V	50 m

Vermogen

Opgenomen vermogen in VA	3 W
Opgenomen vermogen (bedrijf)	3 W
Vermogensverbruik (standby)	1 W
Vermogensverlies bij nominale stroom	1 W
Vermogensverlies per spoel	1,5 W
Vermogen	3680 VA

Deksel, Deur

Oppervlakken deksel	overige

Energievoorziening

Voedingsspanning	230 V

Sensor

Beschermingsklasse sensor	klasse I

Geheugen

Instelpunt geheugen	ja

Materiaal

Kleur	grijs
RAL kleur	RAL 7035 - lichtgrijs
Bestandsdeel	andere
Oppervlak	mat

Afmetingen

Diepte geïnstalleerd product	65 mm
Hoogte geïnstalleerd product	85 mm
Installatiehoogte	0 / 1000 m
Lengte in mm	65 mm
Breedte geïnstalleerd product	71 mm
Moduulbreedte	4 TE

Montage

Montagewijze	Met klem
Toepasbaar met IR-drukknop	nee
Toepasbaar met aanwezigheidsmelder	nee
Toepasbaar met tijdschakelaar/timer	ja
Geschikt voor toepassing met RF-drukker	nee
Montagewijze	DIN-rail (inbouwcomponenten)
Montagewijze	Voor montage op DIN-rail

Aansluiting

Aansluitdoorsnede soepele aders	1 - 16 mm²
Aansluitdoorsnede massieve aders	1,5 - 10 mm²
Soort belasting	1-10 V
Aderdoorsnede (flexibel)	1…16 mm²
Aderdoorsnede (star)	1,5…10 mm²
Aansluiting	Aansluiting voor verlichte (max. 5 mA) of standaard impulsdrukker
Soort verbinding	schroeftechniek

- met schroefklemmen

Instellingen

- Helderheidsgrenswaarde en dimsnelheid via display instelbaar

Samenstelling

Schakelcontact potentiaalvrij	16 A, 230 V~ AC1
Lichtwaardegeheugen	ja
Met drukknop-ingang	ja

Normen

Keurmerken	CE

Veiligheid

Beschermingsgraad (IP)	IP20
Halogeenvrij	nee

Gebruiksvoorwaarden

Bedrijfstemperatuur	-10…45 °C
Opslag-/transporttemperatuur	-20…60 °C

Identificatie

Samenstelling	basiselement
Component van een productfamilie	EV
Hoofddesignreeks	HUISELEKTRONICA