



TRM691E



KNX-RF inbouwmodule 230 V, 2-draads, 2-v in, 1-v dimmer 230 V 200 W uit

Technische eigenschappen

Design

Bus systeem	2204
-------------	------

Functies

Additionele ETS-functies	extra ETS-functies: +6 scènes, modus aan/uit, dimwaarde, gedwongen besturing, toestandsaanduiding, helderheidsindicatie, repeaterfunctie
Functie	resetfunctie (naar fabrieksinstelling)
Lichtscènes	scènes aanroepen via ander KNX-apparaat het opslaan van scènes kan worden geblokkeerd
quicklink-functies	quicklink-functies: dimmen, 2 scènes, tijdschakeling, impulsdrukker maakcontact
softstart	lampsparende softstart

Uitvoering

Aantal modules	0
----------------	---

Bedienen en signaleren

Signaallamp	ja
Toets/impuls-drukkerknop	met configuratie- en functie-toets

Connectiviteit

Bussysteem Funkbus	Ja
Bussysteem LON	Nee
Bussysteem Powernet	Nee
Protocol	KNX-RF
Ontvangercategorie	2
Accessory	Nee
Reserveonderdeel	Nee

Zekering

Zekering	kortsluitvast, beveiligd tegen overbelasting (elektronische zekering)
----------	---

Afmetingen

Afmetingen (Ø x h)	56 x 38 mm
Diameter	56 mm
Hoogte	38 mm

Frequentie

RF-ontvangstfrequentie	868.3 MHz
------------------------	-----------

Vermogen

Vermogen gloeilampen	10 / 200 W
Conventionele trafo's	10...175 VA
Elektronische trafo's	10...175 W

Meting

relatieve luchtvochtigheid (geen condensvorming)	0...65 % (zonder condensvorming)
Besturing van LED-verlichting	
Maximale aantal led/cfl (spaar)lampen	8
Dimbare ledlampen	3...50 W
Ledvermogen	50 W
led	met controle-led voor aan/uit met configuratie- en functie-led
Besturing van gloeilampen	
Max. vermogen met gloeilampen	200 W
Gloei- en halogeenlampen 230 V	10...200 W
Aansluiting	
Aansluitdoorsnede soepele aders	0,5 - 1,5 mm ²
Aansluitdoorsnede massieve aders	0,5 - 2,5 mm ²
Soort belasting	universeel
Aantal contacten	1
Aansluittype	met schroefliftklemmen
Busaansluittype	integratie via KNX-RF/TP gateway (TR131A) in KNX-TP-systeem
Soort verbinding	schroeftechniek
Instellingen	
Programmeren	quicklink-configuratie zonder gereedschap door middel van toetsen en led-indicatie
Levering	
Busaankoppelaar inclusief	Nee
Samenstelling	
Aantal uitgangen	1
Aantal ingangen	2
Type dimmer	universeel
bijpostingang	Ja
Aantal quicklink-koppelingen	max. 20 zenders/ontvangers
producttype:	producttype: Dimactor
Bedrijfscyclus zender	1 %
Dimprincipe	faseaan-/afsnijding afhankelijk van soort belasting, zelflerend
Interface 1-10 V	Nee
Gebruiksvoorwaarden	
Bedrijfstemperatuur	-15...45 °C
Opslag-/transporttemperatuur	-25...70 °C
Energieverbruik	laag energieverbruik
Identificatie	
Toepassing	KNX-RF - actoren
productfamilie:	productfamilie: uitvoer
Component van een productfamilie	TRM
Hoofddesignreeks	Berker.Net