



## Schakelmodule 1-voudig, 2-draads

85121100

### Funcities

- lampsparende softstart

### Belangrijkste elektrische eigenschappen

Frequentie 50/60 Hz

### Spanning

Bedrijfsspanning 230 V AC

### Zekering

- kortsluitvast, beveiligd tegen overbelasting (elektronische zekering)

### Vermogen

Dimbare, conventionele trafo's 25 400 VA

Vermogensverbruik (standby) < 0,3 W

Opgenomen vermogen - stand-by (kanaal 1/kanaal 2) < 0.3/0.7 W

Elektronische trafo's en bi-mode-trafo's 25 400 W

- laag energieverbruik

### Meting

relatieve luchtvochtigheid (geen condensvorming) 0 65 % (zonder condensvorming)

- met bijpostgang voor impulsdrukker (maakcontact) eenvlaksbediening en bewegingsmelder bijpost

### Materiaal

Bestandsdeel kunststof/metaal

- geen geleidende verbinding tussen draagring en spreidklauwen

### Afmetingen

Inbouwdiepte 32 mm

#### Besturing van TL-lampen

Dimbare energiespaarlampen	13 80 W
----------------------------	---------

#### Besturing van LED-verlichting

Dimbare 230 V retrofit-ledlampen	5 70 W
----------------------------------	--------

#### Besturing van gloeilampen

Gloei- en halogeenlampen 230 V	25 400 W
--------------------------------	----------

#### Montage

- met spreidklemmen

#### Aansluiting

Schroefklemmen (max.)	2 x 1,5/1 x 2,5 mm <sup>2</sup>
-----------------------	---------------------------------

- met schroefklemmen

#### Kabel

Leidinglengte bijposten	max. 50 m
-------------------------	-----------

Belasting-leidinglengte	max. 100 m
-------------------------	------------

#### Instellingen

- optimalisering van het dimgedrag door fijninstelling van het type belasting

#### Samenstelling

- Automatische instelling van het lastafhankelijke schakelprincipe (autodetectie-functie)

#### Gebruiksvoorwaarden

Bedrijfstemperatuur	-5 45 °C
---------------------	----------

#### Identificatie

Toepassing	Lichtbesturing, Bewegingsmelders, KNX-RF - bedieningssystemen
------------	--

Hoofddesignreeks	Berker.Net
------------------	------------

#### Instructies

- {\b Alleen voor bedrijf met dimbare belastingen!}

- {\b Let op:}

Uitsluitend {\b dimbare} 230 V spaarlampen of retrofit-ledlampen aansluiten.