



## Merten - Sokkel - Universele tastdimmer - 1-voudig

MEG5171-0000

EAN Code: 4042811164652

Prijs: 131,50 EUR

### Hoofd

|                           |                                    |
|---------------------------|------------------------------------|
| range                     | Merten                             |
| product name              | Inzetstukken, inbouwmontage        |
| bereik compatibiliteit    | PlusLink                           |
| product or component type | Multifunctionele besturingseenheid |
| product presentatie       | Mechanisme met bevestigingsframe   |

### Complementair

|                                       |                                                                                           |
|---------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| device application                    | Lichtregeling                                                                             |
| technologytype                        | Elektronisch                                                                              |
| montage apparaat                      | Verzonken                                                                                 |
| bevestigingsmethode                   | Met schroeven en klauwen                                                                  |
| aantal tuimelschakelaars              | 1                                                                                         |
| dimmertype                            | Universeel                                                                                |
| type last                             | Resistief: 10...420 W<br>Halogeen: 10...420 W<br>Elektronische transformator: 10...420 VA |
| Ue toegekende bedrijfsspanning        | 220/230 V AC 50/60 Hz                                                                     |
| type bescherming                      | Beveiliging tegen elektronische kortsluiting en automatische overbelasting                |
| ambient air temperature for operation | -5...35 °C                                                                                |
| IP-beschermingsgraad                  | IP20                                                                                      |
| height                                | 71 mm                                                                                     |
| width                                 | 71 mm                                                                                     |
| depth                                 | 28 mm                                                                                     |

### Verpakkingseenheid

|                              |          |
|------------------------------|----------|
| Unit Type of Package 1       | PCE      |
| Number of Units in Package 1 | 1        |
| Package 1 Height             | 5,600 cm |
| Package 1 Width              | 7,600 cm |
| Package 1 Length             | 7,700 cm |
| Package 1 Weight             | 98,000 g |
| Unit Type of Package 2       | CAR      |

De weergegeven prijs is de adviesprijs in euro excl. BTW. Deze kan onderhevig zijn aan korting. Neem contact op met uw lokale distributeur of detailhandel voor de daadwerkelijke prijs

Disclaimer: Deze documentatie is niet bedoeld als vervanging voor en mag niet worden gebruikt voor het bepalen van de geschiktheid of betrouwbaarheid van deze producten voor specifieke gebruikerstoepassingen

|                              |           |
|------------------------------|-----------|
| Number of Units in Package 2 | 50        |
| Package 2 Height             | 19,900 cm |
| Package 2 Width              | 30,400 cm |
| Package 2 Length             | 40,500 cm |
| Package 2 Weight             | 5,246 kg  |

Schneider Electric wil tegen 2050 de Net Zero-status hebben bereikt via partnerschappen in de toeleveringsketen, materialen met een lagere impact en circulariteit via onze doorlopende campagne "Use Better, Use Longer, Use Again" om de levensduur van producten en de recycleerbaarheid te verlengen.

[Uitleg van Environmental Data](#) >

[Hoe evalueren we de duurzaamheid van producten?](#) >

| Milieuvoetafdruk                           |                                               |
|--------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| Totale levenscyclus ecologische voetafdruk | 10                                            |
| Milieuprofiel van product (PEP)            | <a href="#">Milieuprofiel van het product</a> |

Use Better

| Materialen en verpakking          |                                      |
|-----------------------------------|--------------------------------------|
| Pakket met gerecycleerd karton    | Nee                                  |
| Verpakkingen zonder kunststof     | Ja                                   |
| <a href="#">EU-richtlijn RoHS</a> | Voldoet aan vrijstellingen           |
| SCIP-nummer                       | Aa9ce0ba-0d27-42ae-bf96-8b1837fa058d |
| REACH-regelgeving                 | <a href="#">REACH-verklaring</a>     |

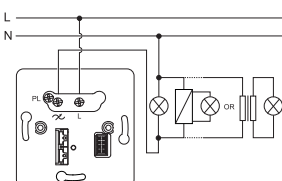
Use Again

| Herverpakken en herfabriceren |                                                                                                                                                                                                                                                                |
|-------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Terugname                     | No                                                                                                                                                                                                                                                             |
| WEEE Label                    | <div> Het product moet op markten van de Europese Unie worden afgevoerd volgens specifieke afvalinzamelingsregels en mag nooit in een gewone vuilnisbak terechtkomen.</div> |

Technical Illustration

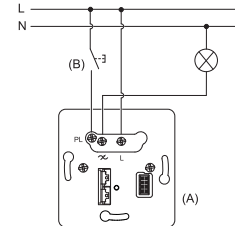
Wiring diagram

Insert as stand-alone device



The diagram shows a stand-alone device connected to an L (Line) and N (Neutral) supply. The device's internal switch controls a load consisting of two parallel branches: one with a single lamp, and the other with a lamp in series with a capacitor (C) and a resistor (R).

Insert with mechanical pushbutton via PlusLink



The diagram shows the device connected to an L and N supply. A mechanical pushbutton (B) is connected to the L line through a PlusLink terminal. The device's internal switch controls a single lamp.

(A) Pushbutton universal dimmer  
(B) Mechanical pushbutton without lighting unit (toggle mode)

▲ ▲ DANGER

HAZARD OF ELECTRIC SHOCK, EXPLOSION OR ARC FLASH

The product must be installed and connected by a qualified electrician.  
A qualified electrician must demonstrate an in-depth knowledge of:

- Construction of electrical installations in buildings in accordance with IEC 60364
- Additional safety standards, local connection rules, and building regulations
- Standardized tools and measuring equipment

Failure to follow these instructions will result in death or serious injury.

Image of product / Alternate images

Alternative



