



## Productinformatie MM11744



### Specificaties

|                  |             |                    |   |
|------------------|-------------|--------------------|---|
| Product groep    | LED lamp    | Lichtstroom        | 300 lm  |
| Lamp voet        | G9          | Bedrijfstemp. Min  | -30 ° graden  |
| Lampvermogen     | 2.5 W       | Bedrijfstemp. Max  | 40 ° graden   |
| Stroom           | 20 mA       | IP-classificatie   | IP20  |
| Kleurtemperatuur | 2800 K      | Levensduur L70/B50 | 25000 u   |
| Spanning         | 220-240 V   | Diameter           | 18 mm   |
| Ra waarde        | 80          | Lengte             | 56 mm   |
| Lumen/watt       | 120 lm/Watt | Powerfactor        | 0.7 >   |
|                  |             | Type dimming       | Faseaansnijding/faseafsnijding  |
|                  |             | Dimtechniek        | Dimbaar, faseafsnijding,<br>Direct Dimmer 10-100%,<br>faseaansnijding |

Bekijk alle informatie op onze website

[Alle informatie +](#)



## G9 MM11744

| Fabrikant        | Model                    | Vermogen min-max | Bediening | Protocol | Nul draad | Fase snijding           | Minimaal aan te sluiten lampen | Maximaal aan te sluiten lampen |
|------------------|--------------------------|------------------|-----------|----------|-----------|-------------------------|--------------------------------|--------------------------------|
| ABB Busch-Jaeger | 6523UR103 LED            | 2 - 100 W        | Draai     |          | Nee       | Fase aan- en afsnijding | 1                              | 23                             |
| ELTAKO           | EUD61NPN-UC              | 1 - 200 W        | Puls      |          | Ja        | Fase aan- en afsnijding | 1                              | 46                             |
| ELTAKO           | FUD71L                   | 1 - 600 W        | Draadloos | Rf       | Ja        | Fase aan- en afsnijding | 1                              | 140                            |
| GIRA             | 2385-00                  | 3 - 100 W        | Touch     |          | Ja        | Fase aan- en afsnijding | 1                              | 23                             |
| Hager Berker     | 85421200                 | 5 - 70 W         | Touch     |          | Nee       | Fase aan- en afsnijding | 2                              | 16                             |
| Jung             | 1711DE                   | 3 - 100 W        | Touch     |          | Ja        | Fase aan- en afsnijding | 1                              | 23                             |
| Jung             | 1731DD                   | 3 - 100 W        | Draai     |          | Ja        | Fase aan- en afsnijding | 1                              | 23                             |
| Max4Tech         | Dimmax 420SL             | 1 - 200 W        | Puls      |          | Ja        | Fase aan- en afsnijding | 1                              | 46                             |
| Schneider-Merten | MTN5134-0000 / SBD200LED | 4 - 200 W        | Draai     |          | Nee       | Fase aan- en afsnijding | 2                              | 46                             |

Fase-afsnijding heeft in de meeste gevallen de voorkeur, bovenstaande advies aantallen zijn daarop gebaseerd.

Fase-aansnijding kan tot gevolg hebben dat zowel de dimmer als de lichtbron of voeding een zoemend geluid geven.



## Fysieke eigenschappen

|                            |                |                              |              |
|----------------------------|----------------|------------------------------|--------------|
| Product groep              | LED lamp       | Afdekking/Uitvoering glas    | Gematteerd   |
| Lamp voet                  | G9             | Bedrijfstemp. Min            | -30 ° graden |
| Lampvoet kleur             | Wit            | Bedrijfstemp. Max            | 40 ° graden  |
| Vorm                       | Buis eenkneeps | IP-classificatie             | IP20         |
| Lampsoort (Lampaanduiding) | Overig         | IP-classificatie (voorzijde) | IP20         |
| Materiaal van de lamp      | Kunststof      |                              |              |

## Vermogenseigenschappen

|              |       |                              |       |
|--------------|-------|------------------------------|-------|
| Lampvermogen | 2.5 W | Gew. energie verbruik /1000h | 3 KWh |
| Powerfactor  | 0.7 > | Equivalent wattage           | 28 W  |

## Vermogen

|        |       |                  |       |
|--------|-------|------------------|-------|
| Stroom | 20 mA | Stroom opgenomen | 20 mA |
|--------|-------|------------------|-------|

## Licht eigenschappen

|   |               |   |             |
|---|---------------|---|-------------|
| Lichtkleur                                  | Wit           | Ra waarde                                 | 80          |
| Kleurtemperatuur                            | 2800 K        | "Effectieve lichtstroom volgens IEC 62612 | 300 lm      |
| Kleurtemperatuur                            | warmwit       | Lumen/watt                                | 120 lm/Watt |
| Lichtkleur volgens EN 12464-1               | Warm < 3300 K | Lichtstroom                               | 300 lm      |
| Kleurweergave-index                         | 80-89         | Licht rondom                              | 330 °       |
| Fotobiologische veiligheid conform EN 62471 | RG0           | Colour of light / Kleur code              | 827         |
| Kleur consistentie (McAdam ellips)          | SDCM6         |   |             |



## Spannings eigenschappen

Spanning 220-240 V

## Duurzaamheids eigenschappen

Levensduur L70/B50 25000 u

Energie Efficiëntie Index (EEI) 0.15

Energie-efficiëntieklasse E

## Overige eigenschappen

Bediening op afstand mogelijk Nee

Met schemeringsschakelaar Nee

Met afstandsbediening Nee

Filament lamp Nee

Geschikt voor elektronisch VSA Nee

Min. aantal schakelcycli 100000

Geschikt voor magnetisch VSA Nee

## Afmetingen & gewicht

Diameter 18 mm

Verpak.breedte 40 mm

Lengte 56 mm

Verpak.hoogte 80 mm

Verpak.lengte 40 mm

Gewicht (netto). 12 gr

## Dim eigenschappen

Dimbaar Ja

Direct Dimmer 10-100% Ja

Dimbaar faseafsnijding Ja

Dimbaar Wi-Fi Nee

Dimbaar faseaansnijding Ja

Dimbaar Bluetooth Nee

Dimbaar Touch and Dim Nee

Type dimming Faseaansnijding/faseafsnijding

Dimbaar Zigbee Nee