



## Productinformatie MM08961



### Specificaties

|               |            |          |       |
|---------------|------------|----------|-------|
| Product groep | Toebehoren | Diameter | 89 mm |
|               |            | Hoogte   | 10 mm |

Bekijk alle informatie op onze website

[Alle informatie +](#)





## Bijbehorende producten:



|                       |              |
|-----------------------|--------------|
| Productnaam           | MM10118      |
| Product groep         | Armatuur     |
| Lamp voet             | Geïntegreerd |
| Lampvermogen          | 37 W         |
| Stroom                | 179 mA       |
| Kleurtemperatuur      | 4000 K       |
| Spanning              | 220-240 V    |
| Ra waarde             | 80           |
| Lumen/watt            | 95 lm/Watt   |
| Uitgangsspanning info | AC V         |
| Lichtstroom           | 3500 lm      |

|                    |              |
|--------------------|--------------|
| Bedrijfstemp. Min  | -30 ° graden |
| Bedrijfstemp. Max  | 40 ° graden  |
| IP-classificatie   | IP20         |
| Beschermingsklasse | II           |
| Stralingshoek      | 24 °         |
| Levensduur L70/B50 | 50000 u      |
| Diameter           | 110 mm       |
| Lengte             | 248 mm       |
| Hoogte             | 248 mm       |
| Powerfactor        | 0.9 >        |
| Type dimming       | Niet dimbaar |



|                  |              |
|------------------|--------------|
| Productnaam      | MM10117      |
| Product groep    | Armatuur     |
| Lamp voet        | Geïntegreerd |
| Lampvermogen     | 37 W         |
| Stroom           | 179 mA       |
| Kleurtemperatuur | 3000 K       |
| Spanning         | 220-240 V    |
| Ra waarde        | 80           |



|                       |            |
|-----------------------|------------|
| Lumen/watt            | 89 lm/Watt |
| Uitgangsspanning info | AC V       |
| Lichtstroom           | 3300 lm    |

|                    |              |
|--------------------|--------------|
| Bedrijfstemp. Min  | -30 ° graden |
| Bedrijfstemp. Max  | 40 ° graden  |
| IP-classificatie   | IP20         |
| Beschermingsklasse | II           |
| Stralingshoek      | 24 °         |
| Levensduur L70/B50 | 50000 u      |
| Diameter           | 110 mm       |
| Lengte             | 248 mm       |
|                    |              |



Hoogte

248 mm



|             |       |
|-------------|-------|
| Powerfactor | 0.9 > |
|-------------|-------|



Type dimming

Niet dimbaar

SDCM  
<3

|                       |              |
|-----------------------|--------------|
| Productnaam           | MM10116      |
| Product groep         | Armatuur     |
| Lamp voet             | Geïntegreerd |
| Lampvermogen          | 37 W         |
| Stroom                | 179 mA       |
| Kleurtemperatuur      | 4000 K       |
| Spanning              | 220-240 V    |
| Ra waarde             | 80           |
| Lumen/watt            | 95 lm/Watt   |
| Uitgangsspanning info | AC V         |
| Lichtstroom           | 3500 lm      |

|                    |              |
|--------------------|--------------|
| Bedrijfstemp. Min  | -30 ° graden |
| Bedrijfstemp. Max  | 40 ° graden  |
| IP-classificatie   | IP20         |
| Beschermingsklasse | II           |
| Stralingshoek      | 24 °         |
| Levensduur L70/B50 | 50000 u      |
| Diameter           | 110 mm       |
| Lengte             | 248 mm       |
| Hoogte             | 248 mm       |
| Powerfactor        | 0.9 >        |
| Type dimming       | Niet dimbaar |

SDCM  
<3



|                       |              |
|-----------------------|--------------|
| Productnaam           | MM10108      |
| Product groep         | Armatuur     |
| Lamp voet             | Geïntegreerd |
| Lampvermogen          | 37 W         |
| Stroom                | 179 mA       |
| Kleurtemperatuur      | 3000 K       |
| Spanning              | 220-240 V    |
| Ra waarde             | 80           |
| Lumen/watt            | 89 lm/Watt   |
| Uitgangsspanning info | AC V         |
| Lichtstroom           | 3300 lm      |

|                    |              |
|--------------------|--------------|
| Bedrijfstemp. Min  | -30 ° graden |
| Bedrijfstemp. Max  | 40 ° graden  |
| IP-classificatie   | IP20         |
| Beschermingsklasse | II           |
| Stralingshoek      | 24 °         |
| Levensduur L70/B50 | 50000 u      |
| Diameter           | 110 mm       |
| Lengte             | 211 mm       |
| Hoogte             | 248 mm       |
| Powerfactor        | 0.9 >        |
| Type dimming       | Niet dimbaar |



|                  |              |
|------------------|--------------|
| Productnaam      | MM08999      |
| Product groep    | Armatuur     |
| Lamp voet        | Geïntegreerd |
| Lampvermogen     | 37 W         |
| Stroom           | 179 mA       |
| Kleurtemperatuur | 3000 K       |
| Spanning         | 220-240 V    |
| Ra waarde        | 80           |
| Lumen/watt       | 89 lm/Watt   |



|                       |         |
|-----------------------|---------|
| Uitgangsspanning info | AC V    |
| Lichtstroom           | 3300 lm |

|                    |              |
|--------------------|--------------|
| Bedrijfstemp. Min  | -30 ° graden |
| Bedrijfstemp. Max  | 40 ° graden  |
| IP-classificatie   | IP20         |
| Beschermingsklasse | II           |
| Stralingshoek      | 25 °         |
| Levensduur L70/B50 | 50000 u      |
| Diameter           | 110 mm       |
| Lengte             | 211 mm       |
| Hoogte             | 248 mm       |



|             |       |
|-------------|-------|
| Powerfactor | 0.9 > |
|-------------|-------|



Type dimming

Niet dimbaar

A++

MKG 5jr

SDCM  
<4

|                       |              |
|-----------------------|--------------|
| Productnaam           | MM08997      |
| Product groep         | Armatuur     |
| Lamp voet             | Geïntegreerd |
| Lampvermogen          | 37 W         |
| Stroom                | 179 mA       |
| Kleurtemperatuur      | 3000 K       |
| Spanning              | 220-240 V    |
| Ra waarde             | 80           |
| Lumen/watt            | 89 lm/Watt   |
| Uitgangsspanning info | AC V         |
| Lichtstroom           | 3300 lm      |

|                    |              |
|--------------------|--------------|
| Bedrijfstemp. Min  | -30 ° graden |
| Bedrijfstemp. Max  | 40 ° graden  |
| IP-classificatie   | IP20         |
| Beschermingsklasse | II           |
| Stralingshoek      | 25 °         |
| IK-classificatie   | IK00         |
| Levensduur L70/B50 | 50000 u      |
| Diameter           | 110 mm       |
| Lengte             | 211 mm       |
| Hoogte             | 248 mm       |
| Powerfactor        | 0.9 >        |
| Type dimming       | Niet dimbaar |

A++

MKG 5jr

SDCM  
<4



## Fysieke eigenschappen

|                 |            |                        |           |
|-----------------|------------|------------------------|-----------|
| Product groep   | Toebehoren | Onderdeel              | Nee       |
| Type toebehoren | Raster     | Reflector geperforeerd | Nee       |
| Kleur           | Zwart      | Raster geperforeerd    | Nee       |
| Toebehoren      | Ja         | Materiaal              | Kunststof |

## Afmetingen &amp; gewicht

|               |       |                  |        |
|---------------|-------|------------------|--------|
| Diameter      | 89 mm | Verpak.breedte   | 90 mm  |
| Hoogte        | 10 mm | Verpak.hoogte    | 10 mm  |
| Verpak.lengte | 90 mm | Gewicht (netto). | 100 gr |

## Duurzaamheids eigenschappen

|                                         |        |                                             |        |
|-----------------------------------------|--------|---------------------------------------------|--------|
| Energie-efficiëntieklasse               | nvt    | Bevestiging van de armatuurkap/lichtglasbol | Overig |
| Type afdekkap armatuur / lampglas kogel | Overig |                                             |        |