



## Productinformatie MM08962



### Specificaties

|               |            |          |       |
|---------------|------------|----------|-------|
| Product groep | Toebehoren | Diameter | 50 mm |
|               |            | Hoogte   | 5 mm  |

Bekijk alle informatie op onze website

[Alle informatie +](#)





## Bijbehorende producten:



|                       |              |
|-----------------------|--------------|
| Productnaam           | MM10110      |
| Product groep         | Armatuur     |
| Fitting               | Geïntegreerd |
| Lampvermogen          | 12 W         |
| Stroom                | 52 mA        |
| Kleurtemperatuur      | 2800 K       |
| Spanning              | 220-240 V    |
| Spanning info         | AC           |
| Ra waarde             | 80           |
| Lumen/watt            | 79 lm/Watt   |
| Uitgangsspanning info | AC V         |

|                    |              |
|--------------------|--------------|
| Lichtstroom        | 950 lm       |
| Bedrijfstemp. Min  | -30 ° graden |
| Bedrijfstemp. Max  | 40 ° graden  |
| IP-classificatie   | IP20         |
| Beschermingsklasse | II           |
| Stralingshoek      | 24 °         |
| Levensduur L70/B50 | 25000 u      |
| Diameter           | 50 mm        |
| Lengte             | 160 mm       |
| Hoogte             | 160 mm       |
| Powerfactor        | 0.9 >        |



|                  |              |
|------------------|--------------|
| Productnaam      | MM10111      |
| Product groep    | Armatuur     |
| Fitting          | Geïntegreerd |
| Lampvermogen     | 12 W         |
| Stroom           | 52 mA        |
| Kleurtemperatuur | 4000 K       |
| Spanning         | 220-240 V    |
| Spanning info    | AC           |
| Ra waarde        | 80           |



|                       |            |
|-----------------------|------------|
| Lumen/watt            | 83 lm/Watt |
| Uitgangsspanning info | AC V       |

|                    |              |
|--------------------|--------------|
| Lichtstroom        | 1000 lm      |
| Bedrijfstemp. Min  | -30 ° graden |
| Bedrijfstemp. Max  | 40 ° graden  |
| IP-classificatie   | IP20         |
| Beschermingsklasse | II           |
| Stralingshoek      | 24 °         |
| Levensduur L70/B50 | 25000 u      |
| Diameter           | 50 mm        |
| Lengte             | 160 mm       |



Hoogte

160 mm



Powerfactor

0.9 &gt;



|                       |              |
|-----------------------|--------------|
| Productnaam           | MM10112      |
| Product groep         | Armatuur     |
| Fitting               | Geïntegreerd |
| Lampvermogen          | 12 W         |
| Stroom                | 52 mA        |
| Kleurtemperatuur      | 2800 K       |
| Spanning              | 220-240 V    |
| Spanning info         | AC           |
| Ra waarde             | 80           |
| Lumen/watt            | 79 lm/Watt   |
| Uitgangsspanning info | AC V         |

|                    |              |
|--------------------|--------------|
| Lichtstroom        | 950 lm       |
| Bedrijfstemp. Min  | -30 ° graden |
| Bedrijfstemp. Max  | 40 ° graden  |
| IP-classificatie   | IP20         |
| Beschermingsklasse | II           |
| Stralingshoek      | 24 °         |
| Levensduur L70/B50 | 25000 u      |
| Diameter           | 50 mm        |
| Lengte             | 160 mm       |
| Hoogte             | 160 mm       |
| Powerfactor        | 0.9 >        |





|                       |              |
|-----------------------|--------------|
| Productnaam           | MM10113      |
| Product groep         | Armatuur     |
| Fitting               | Geïntegreerd |
| Lampvermogen          | 12 W         |
| Stroom                | 52 mA        |
| Kleurtemperatuur      | 4000 K       |
| Spanning              | 220-240 V    |
| Spanning info         | AC           |
| Ra waarde             | 80           |
| Lumen/watt            | 83 lm/Watt   |
| Uitgangsspanning info | AC V         |

|                    |              |
|--------------------|--------------|
| Lichtstroom        | 1000 lm      |
| Bedrijfstemp. Min  | -30 ° graden |
| Bedrijfstemp. Max  | 40 ° graden  |
| IP-classificatie   | IP20         |
| Beschermingsklasse | II           |
| Stralingshoek      | 24 °         |
| Levensduur L70/B50 | 25000 u      |
| Diameter           | 50 mm        |
| Lengte             | 160 mm       |
| Hoogte             | 160 mm       |
| Powerfactor        | 0.9 >        |





## Fysieke eigenschappen

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

## Afmetingen & gewicht

|               |       |                 |       |
|---------------|-------|-----------------|-------|
| Diameter      | 50 mm | Verpak.breedte  | 50 mm |
| Hoogte        | 5 mm  | Verpak.hoogte   | 5 mm  |
| Verpak.lengte | 50 mm | Gewicht (netto) | 10 gr |

## Duurzaamheids eigenschappen

|                           |     |
|---------------------------|-----|
| Energie-efficiëntieklasse | nvt |
|---------------------------|-----|