



Productinformatie MM12545



Specificaties

| | | | |
|------------------|-------------|--------------------|--------------|
| Product groep | LED lamp | Bedrijfstemp. Min | -30 ° graden |
| Lamp voet | G23 | Bedrijfstemp. Max | 45 ° graden |
| Lampvermogen | 3 W | IP-classificatie | IP20 |
| Stroom | 26 mA | Licht rondom | 330 ° |
| Kleurtemperatuur | 3000 K | Levensduur L70/B50 | 30000 u |
| Spanning | 220-240 V | Diameter | 21 mm |
| Ra waarde | 80 | Lengte | 166 mm |
| Lumen/watt | 137 lm/Watt | Powerfactor | 0.5 > |
| Lichtstroom | 410 lm | Type dimming | Niet dimbaar |

Bekijk alle informatie op onze website

[Alle informatie +](#)



MEGAMAN® Kwaliteits Garantie

Megaman biedt u een garantie die geen enkele andere LED verlichting fabrikant u biedt.

Een garantie op gespecificeerde branduren die er voor zorgt dat de maximale besparing gerealiseerd kan worden.

Met de unieke MKG MEGAMAN garantie bent u er van gegarandeerd dat de gespecificeerde branduren van de geïnstalleerde LED verlichting gerealiseerd worden, en dan dus ook de bijbehorende besparing in euro en minder Co2 .

Met MKG een verzekerde besparing voor u , waarvan de investering in de LED verlichting vaak al in het eerste jaar is terugverdiend.

Wanneer MKG?



Lees de [voorwaarden](#)



Mega Efficiency Klasse

D voor PL S LED

Zeer efficiënte producten PLS LED tot wel 138 lumen per watt .

D voor G4 en G9

Capsule lampen G4-G9 toe wel 138 lumen per watt.

Klasse D is oude Klasse A++



330 graden rondom PL-S LED

Licht distributie rondom PLS 330 graden door efficiënt ontwerp.

Geeft mooi licht effect in bestaande armaturen bij vervangen van oude CFL PLS techiek.

Zeer efficiënt LED ontwerp met tot wel 137 lumen licht per Watt dus optimale vervanging van oude CFL PLS

Door lange levensduur 30.000 uur drie maal langer dan conventionele lampen en geen giftig kwik meer als bij CFL

Eenvoudige en snelle vervanging door universele G23 voet met een volledig veilig product- en installatieproces

Armaturen in een handomdraai upgraden naar de veilige LED technologie met ook minder warmte ontwikkeling.



Life IN



MEGAMAN®

Besparing:

| | |
|---|-------------|
| Uw besparing op levensduur: | EUR 46,80 + |
| Winkelprijs megaman lamp: | EUR 6,60 - |
| Geen aanschafkosten van de te vervangen lamp x 0,00: | EUR 22,86 + |
| Geen montagetijdkosten van de te vervangen lamp x 0,00: | EUR 4,50 + |

Uw voordeel PER MEGAMAN LED lamp: EUR 67,56
Vermindering CO2 uitstoot: 52 kg

** Een MEGAMAN LED lamp met 0 branduren vervangt 3 gloeilampen.*

Aantallen:

MEGAMAN ledlamp:

Te vervangen lampen:



Fysieke eigenschappen

| | | | |
|----------------------------|----------------|---------------------------|--------------|
| Product groep | LED lamp | Afdekking/Uitvoering glas | Gematteerd |
| Lamp voet | G23 | Bedrijfstemp. Min | -30 ° graden |
| Vorm | Buis eenkneeps | Bedrijfstemp. Max | 45 ° graden |
| Lampsoort (Lampaanduiding) | Plug-in Tube | IP-classificatie | IP20 |
| Materiaal van de lamp | Kunststof | | |

Vermogenseigenschappen

| | | | |
|--------------|-------|-------------------------------------|-------|
| Lampvermogen | 3 W | Totale harmonische vervorming (THD) | 1.2 % |
| Powerfactor | 0.5 > | Gew. energie verbruik /1000h | 3 KWh |

Vermogen

| | | | |
|--------|-------|------------------|-------|
| Stroom | 26 mA | Stroom opgenomen | 26 mA |
|--------|-------|------------------|-------|

Licht eigenschappen

| | | | |
|---|---------------|---|-------------|
| Lichtkleur | Wit | Kleur consistentie (McAdam ellips) | SDCM6 |
| Kleurtemperatuur | 3000 K | Ra waarde | 80 |
| Kleurtemperatuur CCT | 3000 K | “Effectieve lichtstroom volgens IEC 62612 | 410 lm |
| Kleurtemperatuur | wit | Lumen/watt | 137 lm/Watt |
| Lichtkleur volgens EN 12464-1 | Warm < 3300 K | Lichtstroom | 410 lm |
| Kleurweergave-index | 80-89 | Licht rondom | 330 ° |
| Fotobiologische veiligheid conform EN 62471 | RG0 | | |

Spannings eigenschappen

| | |
|----------|-----------|
| Spanning | 220-240 V |
|----------|-----------|



Overige eigenschappen

| | | | |
|--------------------------------|-----|------------------------------|--------|
| Lichtsensoren | Nee | Geschikt voor magnetisch VSA | Ja |
| Bediening op afstand mogelijk | Nee | Met schemeringsschakelaar | Nee |
| Met afstandsbediening | Nee | Filament lamp | Nee |
| Geschikt voor elektronisch VSA | Nee | Min. aantal schakelcycli | 100000 |

Duurzaamheids eigenschappen

| | | | |
|--------------------|---------|---------------------------|---|
| Levensduur L70/B50 | 30000 u | Energie-efficiëntieklasse | D |
|--------------------|---------|---------------------------|---|

Afmetingen & gewicht

| | | | |
|---------------|--------|------------------|--------|
| Diameter | 21 mm | Verpak.breedte | 25 mm |
| Lengte | 166 mm | Verpak.hoogte | 180 mm |
| Verpak.lengte | 25 mm | Gewicht (netto). | 36 gr |

Dim eigenschappen

| | | | |
|-------------------------|-----|-------------------|--------------|
| Dimbaar | Nee | Dimbaar Zigbee | Nee |
| Dimbaar faseafsnijding | Nee | Dimbaar Wi-Fi | Nee |
| Dimbaar faseaansnijding | Nee | Dimbaar Bluetooth | Nee |
| Dimbaar Touch and Dim | Nee | Type dimming | Niet dimbaar |