



# MASTER GLASS LED kaars- en kogellampen

## MAS LEDLusterDT3.5-40W E27 927 P45CL G

Door de zeer klassieke vormgeving combineren de klassieke filament LED-lampen de bekende vorm van een klassieke kaars- en kogellamp met de voordelen van de duurzame LED-technologie. Het is een inspirerend product waarmee klanten een gezellige sfeer kunnen creëren. De MASTER LED-kaars- en kogellampen kunnen worden gedimd voor verschillende lumenniveaus en kleurtemperaturen. MASTER LED-lampen leveren aanzienlijke energiebesparingen, tot wel 30% meer in vergelijking met normale LED-lampen. Ook de lichtkwaliteit is uitstekend, en met een levensduur van 25.000 uur worden de onderhoudskosten verlaagd.

### Product gegevens

| Algemene informatie                       |                              |
|-------------------------------------------|------------------------------|
| Lamptype                                  | LED                          |
| Meetreferentie van lichtstroom            | Sphere                       |
| Schakelcyclus                             | 20.000                       |
| Nominale levensduur                       | 25.000 hr                    |
| Lampvoet                                  | E27 [E27]                    |
| Gegevens lichttechniek                    |                              |
| Kleurcode                                 | 922-927 [CCT of 2200K-2700K] |
| Lichtstroom                               | 470 lm                       |
| Kleuraanduiding                           | Warme gloed (WG)             |
| Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom)      | 2200 2700 K                  |
| Lichtrendement (nominiaal)                | 138 lm/W                     |
| Kleurconsistentie                         | <6                           |
| Kleurweergave-index (CRI)                 | 90                           |
| LLMF bij einde nominale levensduur (nom.) | 70 %                         |
| Flikkerwaarde (PstLM)                     | 0,9                          |

| Stroboscoopeffectwaarde (SVM)     | 0,4              |
|-----------------------------------|------------------|
| Bedrijfs- en elektrische gegevens |                  |
| Ingangsfrequentie                 | 50 to 60 Hz      |
| Ingangsfrequentie                 | 50 tot 60 Hz     |
| Energieverbruik                   | 3,4 W            |
| Lampstroom (nom.)                 | 24 mA            |
| Overeenkomstig vermogen           | 40 W             |
| Opstarttijd (nom.)                | 0,5 s            |
| Opwarmtijd tot 60% licht          | 0,5 s            |
| Arbeidsfactor                     | 0,6              |
| Spanning (nom.)                   | 220-240 V        |
| Operationele temperatuur          |                  |
| Omgevingstemperatuurbereik        | -20 °C t/m 45 °C |
| T-behuizing maximaal (nom.)       | 70 °C            |

# MASTER GLASS LED kaars- en kogellampen

## Dimbaarheid en regelsystemen

|         |                               |
|---------|-------------------------------|
| Dimbaar | Alleen met specifieke dimmers |
|---------|-------------------------------|

## Eigenschappen behuizing en afmetingen

|               |               |
|---------------|---------------|
| Lampafwerking | Helder        |
| Lampmateriaal | Glas          |
| Lampvorm      | P45 [P 45 mm] |

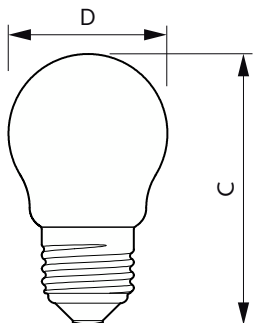
## Keurmerken en classificaties

|                               |         |
|-------------------------------|---------|
| Energie-efficiëntielabel      | D       |
| Energieverbruik kWh/1.000 uur | 4 kWh   |
| EPREL-registratienummer       | 1109145 |
| CE-markering                  | Ja      |
| EU RoHS-conform               | Ja      |

## Productgegevens

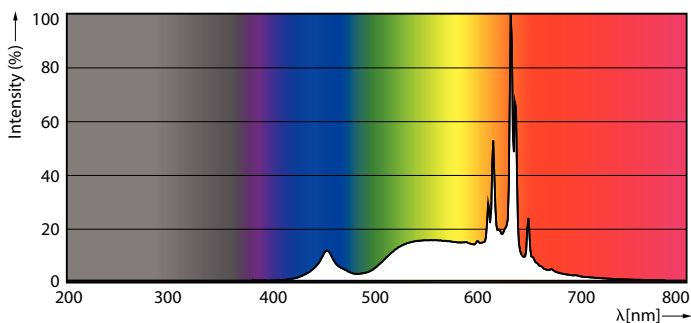
|                                  |                                        |
|----------------------------------|----------------------------------------|
| Full EOC                         | 871951444953400                        |
| Productnaam voor bestelling      | MAS LEDLusterDT3.5-40W E27 927 P45CL G |
| Bestelcode                       | 44953400                               |
| Lokale code                      | 44953400                               |
| Numerator - Aantal per pak       | 1                                      |
| Numerator - Dozen per buitendoos | 10                                     |
| Materiaalnummer (12NC)           | 929003013282                           |
| Volledige productnaam            | MAS LEDLusterDT3.5-40W E27 927 P45CL G |
| EAN/UPC - Case                   | 8719514449541                          |

## Maatschets

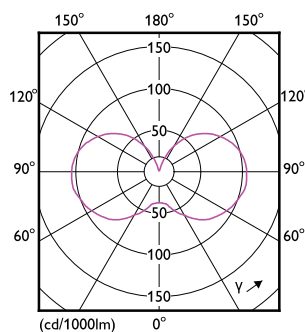


| Product                                | D     | C     |
|----------------------------------------|-------|-------|
| MAS LEDLusterDT3.5-40W E27 927 P45CL G | 45 mm | 78 mm |

## Fotometrische gegevens



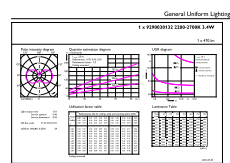
Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDLusterDT3.5-40W E27 927 P45CL G



Light Distribution Diagram - MAS LEDLusterDT3.5-40W E27 927 P45CL G

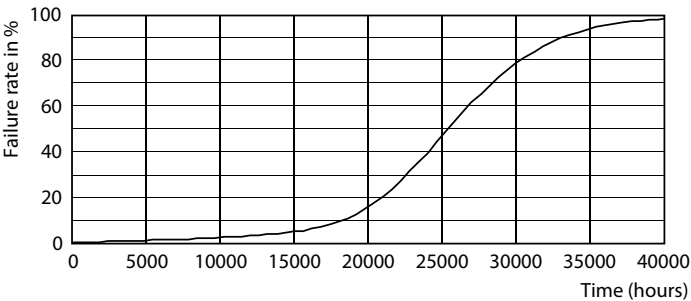
# MASTER GLASS LED kaars- en kogellampen

## Fotometrische gegevens

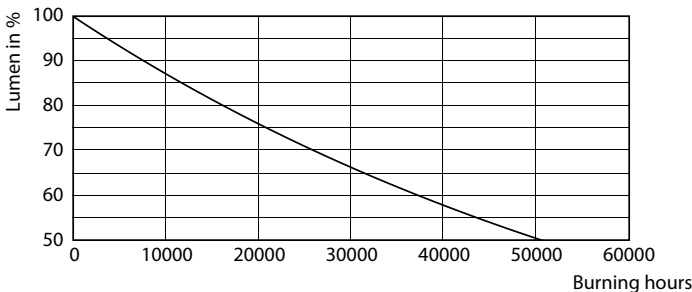


General uniform lighting - MAS LEDLusterDT3.5-40W E27 927 P45CL G

## Levensduur



Life Expectancy Diagram - MAS LEDLusterDT3.5-40W E27 927 P45CL G



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDLusterDT3.5-40W E27 927 P45CL G

