PHILIPS

**MAS VLE**
**LEDLusterD3.4-40W E27**
**P45 927FRG**
929003060602




# MASTER Value, LEDbulb, P45, 40 W, E27, 2700 K, 470 lm, CRI 90, 15000 hr, Glas




MASTER Value, LEDbulb, P45, 40 W, E27, 2700 K, 470 lm, CRI 90, 15000 hr, Glas, 138.00 lm/W, EEL D, PF 0.7, RG0, IP65, SVM 0.4, PstLM 1

## Algemene informatie

| | |
|---|---|
| Lampvoet | E27 |
| Nominale levensduur | 15.000 hr |
| Schakelcyclus | 20.000 |
| Lamptype | LEDbulb |
| Meetreferentie van lichtstroom | Sphere |
| Garantieperiode | 2.5 years |

## Gegevens lichttechniek

| | |
|---|---|
| Kleurcode | 927 [CCT of 2700K] |
| Bundelhoek (nom.) | 300 graden |
| Lichtstroom | 470 lm |
| Kleuraanduiding | Warm wit (WW) |
| Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.) | 2700 K |
| Lichtrendement (gespec.) (nom.) | 138,00 lm/W |
| Kleurconsistentie | <6 |
| Kleurweergave-index (CRI) | 90 |


Wijziging van gegevens voorbehouden

| | |
|---|---|
| LLMF bij einde nominale levensduur (nom.) | 70 % |
| Photobiological safety according to EN 62471 | RG0 |

## Bedrijfs- en elektrische gegevens

| | |
|---|---|
| Ingangsfrequentie | 50 to 60 Hz |
| Ingangsfrequentie | 50 tot 60 Hz |
| Energieverbruik | 3,4 W |
| Lampstroom (nom.) | 20 mA |
| Overeenkomstig vermogen | 40 W |
| Opstarttijd (nom.) | 0,5 s |
| Opwarmtijd tot 60% licht | 0.5 s |
| Arbeidsfactor | 0.7 |
| Spanning (nom.) | 220-240 V |

## Operationele temperatuur

| | |
|---|---|
| T-behuizing maximaal (nom.) | 80 °C |

## Dimbaarheid en regelsystemen

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

## Eigenschappen behuizing en afmetingen

| | |
|---|---|
| Lampafwerking | Mat |
| Lampmateriaal | Glas |
| Lampvorm | P45 |
| Nettogewicht (per stuk) | 0,014 kg |

## Keurmerken en classificaties

| | |
|---|---|
| Energie-efficiëntieklasse | D |
| Energieverbruik kWh/1.000 uur | 4 kWh |
| EPREL-registratienummer | 2607294 |
| CE-markering | Ja |
| Conform EU RoHS-richtlijn | Ja |
| EyeComfort | Ja |
| Flikkerwaarde (PstLM) | 1 |
| Stroboscoopeffectwaarde (SVM) | 0,4 |
| Bereik omgevingstemperatuur | -20 tot +45 °C |

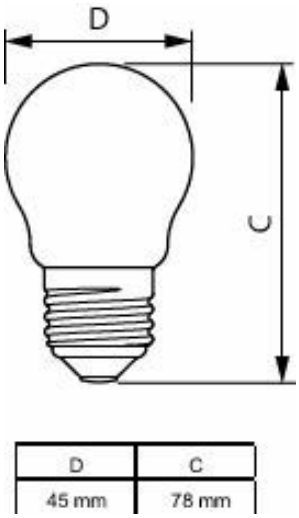
## Toepassingsomstandigheden

| | |
|---|---|
| Draadloze technologie | Niet van toepassing |

## Productgegevens

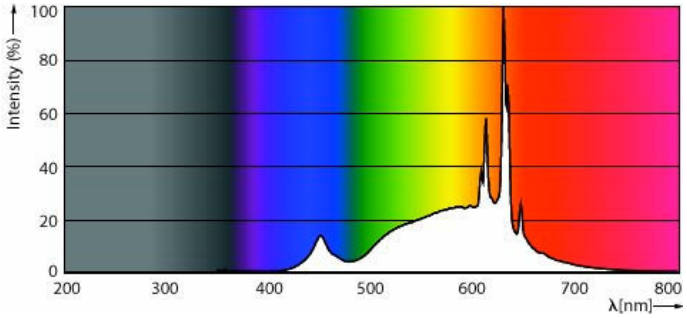
| | |
|---|---|
| Productnaam voor bestelling | MAS VLE LEDLusterD3.4-40W E27 P45 927FRG |
| Volledige productnaam | MAS VLE LEDLusterD3.4-40W E27 P45 927FRG |
| Full EOC | 871951435553800 |
| Bestelcode | 8719514355538 |
| Materiaalnr. (12NC) | 929003060602 |
| Lokale code | 35553800 |
| Numerator - Aantal per pak | 1 |
| EAN/UPC - product/behuizing | 8719514355538 |
| Numerator - Dozen per buitendoos | 10 |
| EAN/UPC - Case | 8719514355545 |

## Maatschets

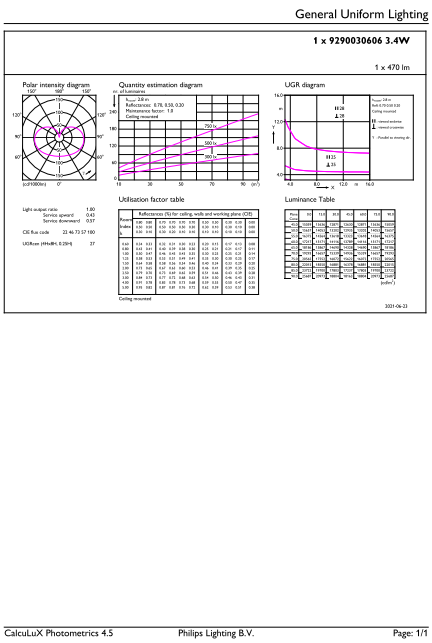



| Product | D | C |
|---|---|---|
| MAS VLE LEDLusterD3.4-40W E27 P45 927FRG | 45 mm | 78 mm |

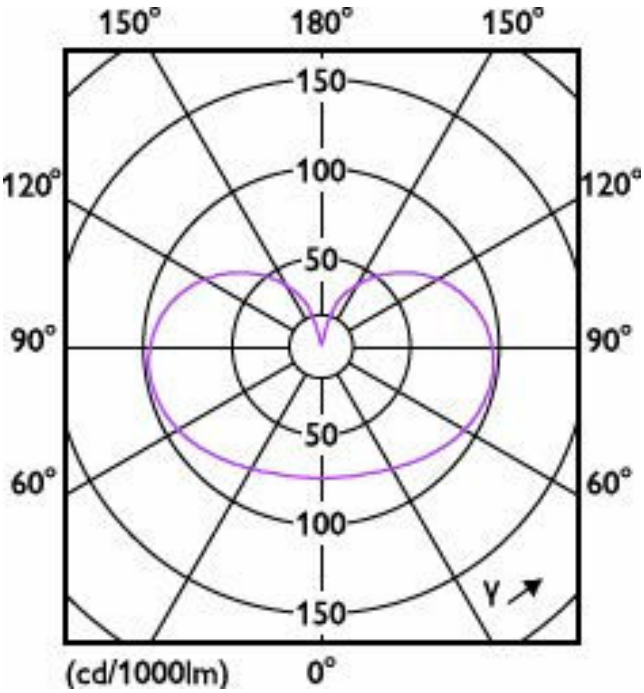
## Fotometrische gegevens




Spectral Power Distribution Colour - MAS VLE LEDLusterD3.4-40W E27 P45 927FRG

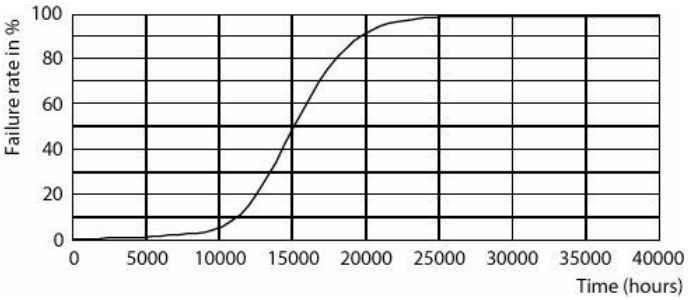



General uniform lighting - MAS VLE LEDLusterD3.4-40W E27 P45 927FRG

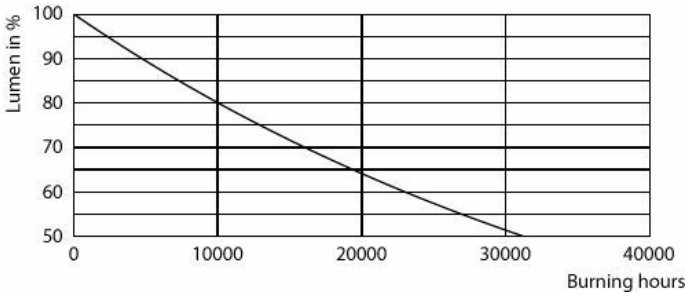



Light Distribution Diagram - MAS VLE LEDLusterD3.4-40W E27 P45 927FRG

## Levensduur




Life Expectancy Diagram




Lumen Maintenance Diagram - MAS VLE LEDLusterD3.4-40W E27 P45 927FRG

## Gerelateerde documenten

| Documenten en certificaten | Documentnaam | Downloaden |
|---|---|---|
| Environmental Product Declaration | EPD-Philips-MASTER-Value-Glass-LED-candles-and-lusters-COMF-8793396-Ref-929003059502-EPD.pdf | Downloaden |

| Lichttechnische files | Documentnaam | Downloaden |
|---|---|---|
| IES File | LEDlustre_MAS_3,4W_P45_E27_927_FR-IES.IES | Downloaden |

© 2026 Signify Holding. Alle rechten voorbehouden. De informatie die in dit document wordt verstrekt kan zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. Signify doet geen uitspraken over en geeft geen garanties voor de nauwkeurigheid of volledigheid van de informatie in dit document en kan op geen enkele wijze aansprakelijk worden gesteld voor handelingen die op deze informatie worden gebaseerd. De informatie in dit document is niet bedoeld als offerte en maakt geen deel uit van enige aanbieding of overeenkomst, tenzij anderszins overeengekomen met Signify. Philips en het Philips schildembleem zijn gedeponeerde handelsmerken van Koninklijke Philips N.V.