



MASTER LEDbulb Ultra Efficient

MAS LEDBulbND7.3-100W E27 827 A60 CL GUE

Dit is de meest efficiënte LED-lamp van Philips. Met zijn opbrengst van 210 lm/W kan ons bedrijf haar duurzaamheidsdoelen concreet maken. Met een levensduur van 50.000 uur wordt de vervangingscyclus verlengd, wat leidt tot minder afval. Dit is niet alleen een hoog SPEC-product, maar biedt ook de hoge lichtkwaliteit van Philips.

Product gegevens

| Algemene informatie | |
|--------------------------------|-----------|
| Lampvoet | E27 |
| Nominale levensduur | 50.000 hr |
| Schakelcyclus | 50.000 |
| Lamptype | LED |
| Meetreferentie van lichtstroom | Sphere |
| Conform EU RoHS-richtlijn | Ja |

| Gegevens lichttechniek | |
|---|--------------------|
| Kleurcode | 827 [CCT of 2700K] |
| Lichtstroom | 1.535 lm |
| Kleuraanduiding | Warmwit (WW) |
| Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom) | 2700 K |
| Lichtrendement (gespec.) (nom.) | 210 lm/W |
| Kleurconsistentie | <6 |
| Kleurweergave-index (CRI) | 80 |
| LLMF bij einde nominale levensduur (nom.) | 70 % |
| Flikkerwaarde (PstLM) | 1 |
| Stroboscoopeffectwaarde (SVM) | 0,4 |

| Photobiological safety according to EN 62471 RG1 | |
|--|--|
|--|--|

| Bedrijfs- en elektrische gegevens | |
|-----------------------------------|--------------|
| Ingangsfrequentie | 50 to 60 Hz |
| Ingangsfrequentie | 50 tot 60 Hz |
| Energieverbruik | 7,3 W |
| Lampstroom (nom.) | 71 mA |
| Overeenkomstig vermogen | 100 W |
| Opstarttijd (nom.) | 0,5 s |
| Opwarmtijd tot 60% licht | 0,5 s |
| Arbeidsfactor | 0,4 |
| Spanning (nom.) | 220-240 V |
| Spanning (nom.) | 220 V |

| Operationele temperatuur | |
|-----------------------------|----------------|
| Omgevingstemperatuurbereik | -20 tot +45 °C |
| T-behuizing maximaal (nom.) | 70 °C |

MASTER LEDbulb Ultra Efficient

Dimbaarheid en regelsystemen

| | |
|---------|-----|
| Dimbaar | Nee |
|---------|-----|

Eigenschappen behuizing en afmetingen

| | |
|---------------|---------------|
| Lampafwerking | Helder |
| Lampmateriaal | Glas |
| Lampvorm | A60 [A 60 mm] |

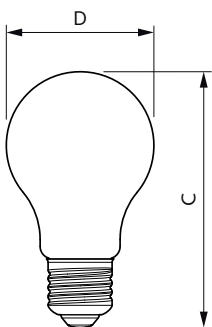
Keurmerken en classificaties

| | |
|-------------------------------|--|
| Energie-efficiëntielabel | A |
| Energieverbruik kWh/1.000 uur | 8 kWh |
| EPREL-registratienummer | 1442625 |
| Fotobiologisch risico | Photobiological risk group 1 @ 200mm to EN62471 |
| EyeComfort | Ja |

Productgegevens

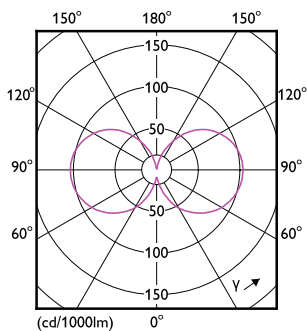
| | |
|----------------------------------|---|
| Productnaam voor bestelling | MAS LEDBulbND7.3-100W E27 827 A60 CL GUE |
| Volledige productnaam | MAS LEDBulbND7.3-100W E27 827 A60 CL GUE |
| Full EOC | 872016918877800 |
| Bestelcode | 8720169188778 |
| Materiaalnr. (12NC) | 929003625102 |
| Lokale code | 8720169188778 |
| Numerator - Aantal per pak | 1 |
| EAN/UPC - product/behuizing | 8720169188778 |
| Numerator - Dozen per buitendoos | 10 |
| EAN/UPC - Case | 8720169188785 |

Maatschets

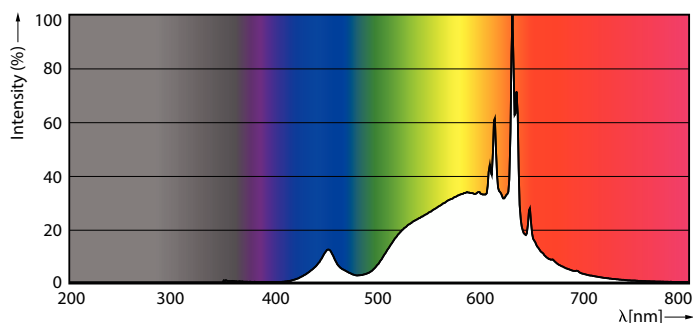


| Product | D | C |
|--|-------|--------|
| MAS LEDBulbND7.3-100W E27 827 A60 CL GUE | 60 mm | 104 mm |

Fotometrische gegevens



Light Distribution Diagram - MAS LEDBulbND7.3-100W E27 827 A60 CL GUE



Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDBulbND7.3-100W E27 827 A60 CL GUE

