



MASTER LEDbulb Ultra Efficient

MAS LEDBulbND7.3-100W E27 840 A60 CL GUE

MASTER, LED, A60, 100 W, E27, 4000 K, 1535 lm, CRI 80, 50000 hr, Glas

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 | | Kleurweergave-index (CRI) | |
|--------------------------------------|--------------------|--|--------------|
| Lampvoet | E27 | Kleurweergave-index (CRI) | 80 |
| Nominale levensduur | 50.000 hr | LLMF bij einde nominale levensduur (nom.) | 70 % |
| Schakelcyclus | 500.000 | Photobiological safety according to EN 62471 | RG1 |
| Lamptype | LED | Bedrijfs- en elektrische gegevens | |
| Meetreferentie van lichtstroom | Sphere | Ingangsfrequentie | 50 to 60 Hz |
| Garantieperiode | 5 jaar | Ingangsfrequentie | 50 tot 60 Hz |
| Gegevens lichttechniek | | Energieverbruik | 7,3 W |
| Kleurcode | 840 [CCT of 4000K] | Lampstroom (nom.) | 71 mA |
| Bundelhoek (nom.) | 300 graden | Overeenkomstig vermogen | 100 W |
| Lichtstroom | 1.535 lm | Opstarttijd (nom.) | 0,5 s |
| Kleuraanduiding | Koel wit (CW) | Opwarmtijd tot 60% licht | 0.5 s |
| Gecorrleerde kleurtemperatuur (nom.) | 4000 K | Arbeidsfactor | 0.4 |
| Lichtrendement (gespec.) (nom.) | 210 lm/W | Spanning (nom.) | 220-240 V |
| Kleurconsistentie | <6 | | |

MASTER LEDbulb Ultra Efficient

| Operationele temperatuur | |
|-----------------------------|-------|
| T-behuizing maximaal (nom.) | 70 °C |

| Dimbaarheid en regelsystemen | |
|------------------------------|-----|
| Dimbaar | Nee |

| Eigenschappen behuizing en afmetingen | |
|---------------------------------------|----------|
| Lampafwerking | Helder |
| Lampmateriaal | Glas |
| Lampvorm | A60 |
| Nettogewicht (per stuk) | 0,035 kg |

| Keurmerken en classificaties | |
|-------------------------------|---|
| Energie-efficiëntieklasse | A |
| Energieverbruik kWh/1.000 uur | 8 kWh |
| EPREL-registratienummer | 1442629 |
| CE-markering | Ja |
| Fotobiologisch risico | Photobiological risk group 1 @ 200mm to EN62471 |
| Conform EU RoHS-richtlijn | Ja |
| EyeComfort | Ja |
| LED-innovaties | UltraEfficient |

| | |
|-------------------------------|----------------|
| Flikkerwaarde (PstLM) | 1 |
| Stroboscoopeffectwaarde (SVM) | 0,4 |
| Bereik omgevingstemperatuur | -20 tot +45 °C |

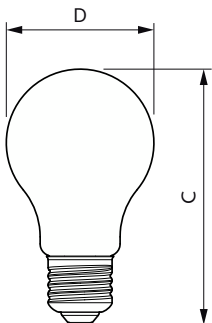
Toepassingsomstandigheden

kan dit worden gebruikt in gesloten armaturen No

Productgegevens

| | |
|----------------------------------|--|
| Productnaam voor bestelling | MAS LEDBulbND7.3-100W E27 840 A60 CL GUE |
| Volledige productnaam | MAS LEDBulbND7.3-100W E27 840 A60 CL GUE |
| Full EOC | 872016918885300 |
| Bestelcode | 8720169188853 |
| Materiaalnr. (12NC) | 929003625502 |
| Lokale code | 8720169188853 |
| Numerator - Aantal per pak | 1 |
| EAN/UPC - product/behuizing | 8720169188853 |
| Numerator - Dozen per buitendoos | 10 |
| EAN/UPC - Case | 8720169188860 |

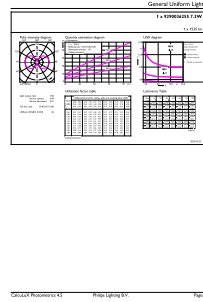
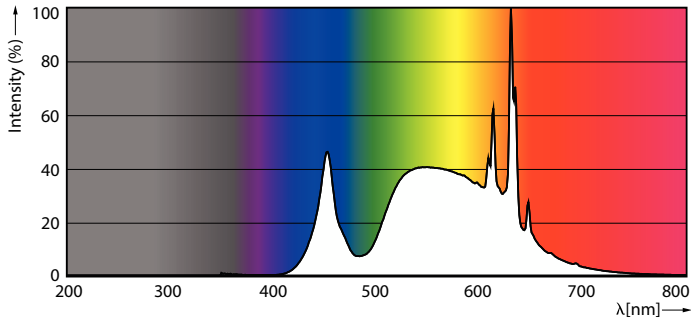
Maatschets



| Product | D | C |
|--|-------|--------|
| MAS LEDBulbND7.3-100W E27 840 A60 CL GUE | 60 mm | 104 mm |

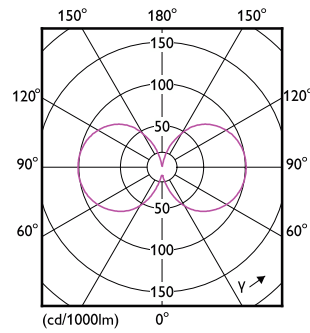
MASTER LEDbulb Ultra Efficient

Fotometrische gegevens



Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDBulbND7.3-100W E27 840 A60 CL GUE

General uniform lighting - MAS LEDBulbND7.3-100W E27 840 A60 CL GUE

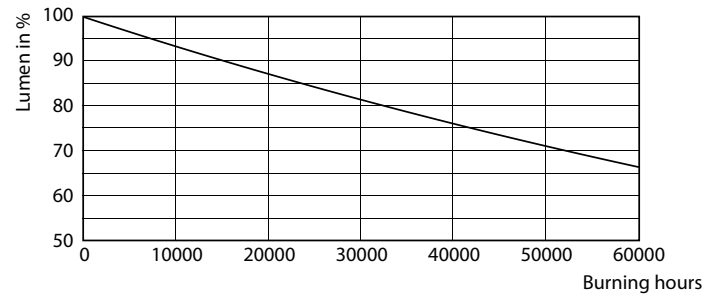


Light Distribution Diagram - MAS LEDBulbND7.3-100W E27 840 A60 CL GUE

Levensduur



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDBulbND7.3-100W E27 840 A60 CL GUE

MASTER LEDbulb Ultra Efficient

