



MASTER UltraEfficient LED bulb

MAS LEDBulbND4-60W E27 840 G95 CL G UE

Det här är den mest effektiva LED-ljuskällan från Philips. 210 lm/W hjälper till att konkretisera företagets hållbarhetsmål, och tack vare den långa livslängden på 50 000 timmar förlängs utbytetscykeln och avfallet minskar. Den har inte bara höga specifikationer utan bibehåller även Philips höga ljuskvalitet.

Produktdata

| Allmän information | |
|---------------------------|----------|
| Sockel | E27 |
| Nominell livslängd | 50 000 h |
| Driftcykel | 50 000 |
| Lighting Technology | LED |
| Mätreferens för ljusflöde | Sphere |
| EU RoHS-kompatibel | Ja |

| Ljusteknik | |
|---|--------------------|
| Färgkod | 840 [CCT of 4000K] |
| Ljusflöde | 840 lm |
| Färgbeteckning | Kallvit (CW) |
| Korrelerad färgtemperatur (nom) | 4000 K |
| Ljusutbyte (märkvärde) (nom) | 210 lm/W |
| Färgbeständighet | <6 |
| Färgåtergivningsindex | 80 |
| LLMF vid slutet av nominell livslängd (nom) | 70 % |
| Flimmervärde (PstLM) | 1 |

| | |
|--|-----|
| Stroboskopisk effekt | 0,4 |
| Photobiological safety according to EN 62471 | RG1 |

| Drift och elektricitet | |
|--------------------------------|-------------|
| Line Frequency | 50 to 60 Hz |
| Ingångsfrekvens | 50-60 Hz |
| Effektförbrukning | 4 W |
| Lampström (nom) | 43 mA |
| Motsvarande effekt | 60 W |
| Tändningstid (nom) | 0,5 s |
| Uppvärmningstid till 60 % ljus | 0,5 s |
| Effektfaktor (fraktion) | 0,4 |
| Spänning (nom) | 220-240 V |
| Spänning (nom) | 220 V |

| Temperatur | |
|----------------------|-----------------|
| Omgivningstemperatur | -20 till +45 °C |

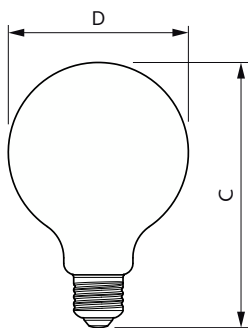
MASTER UltraEfficient LED bulb

| | |
|-----------------------------------|--|
| T-Case max. (nom) | 70 °C |
| Styrenheter och dimring | |
| Dimbar | Nej |
| Mekanik och armaturhus | |
| Ljuskällans ytbehandling | Klar |
| Material i lampan | Glas |
| Lampform | G95 [G 95 mm] |
| Användning och godkännande | |
| Energieffektivitetsklass | A |
| Energiförbrukning kWh/1 000 tim | 4 kWh |
| EPREL-registreringsnummer | 1442641 |
| Fotobiologisk säkerhet | Photobiological risk group 1 @ 200mm to EN62471 |
| EyeComfort | Ja |

Produktdata

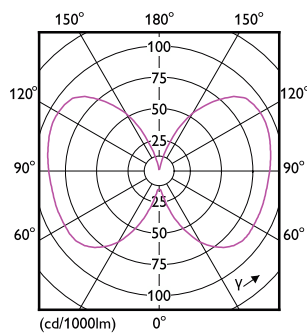
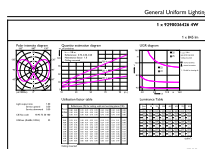
| | |
|---|--|
| Beställningsproduktnamn | MAS LEDBulbND4-60W E27 840 G95 CL G UE |
| Fullständigt produktnamn | MAS LEDBulbND4-60W E27 840 G95 CL G UE |
| Full EOC | 872016920278800 |
| Beskrivning av lokal kod | 8298750 |
| Beställningsnummer | 929003642602 |
| Materialnummer (12NC) | 929003642602 |
| Lokal kod | 8298750 |
| SAP-Räknare - Antal per förpackning | 1 |
| EAN/UPC - Produkt/fodral | 8720169202788 |
| Räknare - antal förpackningar per kartong | 6 |
| EAN/UPC - Hölje | 8720169202795 |

Måttskiss



| Product | D | C |
|--|-------|--------|
| MAS LEDBulbND4-60W E27 840 G95 CL G UE | 95 mm | 140 mm |

Fotometriska data

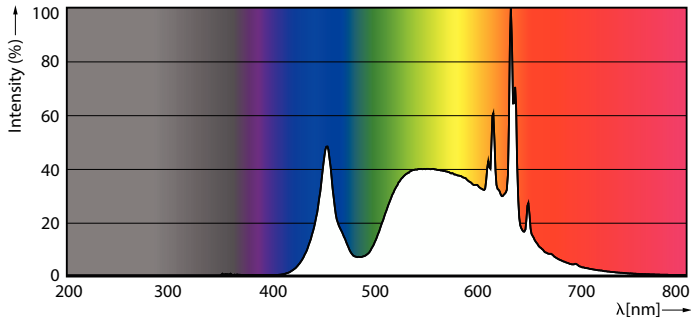


General uniform lighting - MAS LEDBulbND4-60W E27 840 G95 CL G UE

Light Distribution Diagram - MAS LEDBulbND4-60W E27 840 G95 CL G UE

MASTER UltraEfficient LED bulb

Fotometriska data



Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDBulbND4-60W E27 840 G95
CL G UE

Livslängd



Life Expectancy Diagram - MAS LEDBulbND4-60W E27 840 G95 CL G UE



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDBulbND4-60W E27 840 G95 CL G
UE

