



Philips MASTER LEDbulb Elegantie ontmoet efficiency.

MASTER LEDbulb

Het Philips MASTER LEDbulb assortiment levert een dimbaar gloei-effect voor een gastvrije, warme ambiance, wat het ideaal geschikt maakt voor algemene verlichtingstoepassingen in de horeca. De unieke vormgeving straalt warm licht uit in alle richtingen, waardoor de Philips MASTER LEDbulb een echt alternatief voor gloeilampen is. Dit assortiment is met name geschikt voor openbare ruimten zoals gangen, hallen en trappenhuisen waar het licht altijd aan is. De Philips MASTER LEDbulb is compatibel met bestaande armaturen met een E27-lamphouder en is ontworpen als retrofitvervanger voor gloeilampen. De Philips MASTER LEDbulb levert enorme energiebesparingen en minimaliseert de onderhoudskosten zonder enige afbreuk te doen aan de lichtkwaliteit. De Philips MASTER LEDbulb kan samen met de meest gangbare dimmers worden gebruikt, wat verdere verhoging van het rendement mogelijk maakt en tegelijk helpt bij het scheppen van de gewenste sfeer.

Voordelen

- Eenvoudige vervanging en verduurzaming, ideaal voor algemene verlichtingstoepassingen.
- Uniek ontwerp en lichteffect dat de lichtkwaliteit van gloeilampen nabootst.
- Tot 80% energiebesparing in vergelijking met traditionele gloeilampen.

Kenmerken

- Dimbaar assortiment dat compatibel is met een uitgebreide reeks dimmers.
- Door het geleidelijk kunnen dimmen kan het LED lichtniveau teruggebracht worden naar de warme tinten van traditionele lampen.
- Hoge kleurweergave-index (CRI 90)
- UV- en IR-stralingsvrij licht
- Levensduur van 25.000 uur

MASTER LEDbulb

Toepassing

- Hotels, restaurants, bars, café's
- Hallen, gangen, trappenhallen, recepties

Waarschuwingen en veiligheid

- Bereik omgevingstemperatuur: tussen -20° C and 45° C
- Alleen toe te passen in droge ruimten en in armaturen waarbij de lamphouders 10 mm vrije ruimte hebben.
- Niet bedoeld voor gebruik in nood- of uitgangsverlichting.

Versions



E27 A60 Clear



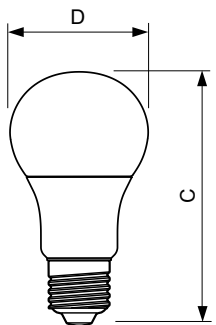
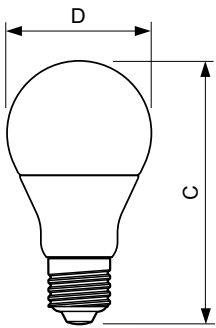
E27 A60 FR



E27 A60 FR



Maatschets



| Product | D | C |
|---|-------|--------|
| MASTER LED bulb DT 12-75WE27 927-922 A67 FR | 77 mm | 142 mm |

| Product | D | C |
|---|-------|--------|
| MASTER LEDbulb DT 8.5-60W E27 A60 CL | 60 mm | 110 mm |
| MASTER LED bulb DT 5.5-40WE27 927-922 A60FR | 60 mm | 110 mm |

MASTER LEDbulb

Maatschets



| Product | D | C |
|---|-------|--------|
| MASTER LED bulb DT 9-60W E27 927-922 A60 FR | 60 mm | 110 mm |

Regelsystemen en Dimmers

| | |
|---------|----|
| Dimbaar | Ja |
|---------|----|

Bedrijfs- en Elektrische gegevens

| | |
|-------------------|--------------|
| Ingangsfrequentie | 50 tot 60 Hz |
| Spanning (nom.) | 220-240 V |

Algemene informatie

| | |
|------------------------|---------|
| Lampvoet | E27 |
| Nominal Lifetime (Nom) | 25000 h |

Eisen aan armatuurontwerp

| | |
|---|------|
| Correlated Color Temperature (Nom) | - K |
| Llmf bij einde nominale levensduur (nom.) | 70 % |

Goedkeuring en Toepassing

| Order Code | Full Product Name | Energieverbruik kWh/1000 uur |
|------------|---|------------------------------|
| 48132500 | MASTER LEDbulb DT 8.5-60W E27 A60 CL | 9 kWh |
| 70709800 | MASTER LED bulb DT 5.5-40WE27 927-922 A60FR | 6 kWh |
| 70711100 | MASTER LED bulb DT 9-60W E27 927-922 A60 FR | 9 kWh |

| Order Code | Full Product Name | Energieverbruik kWh/1000 uur |
|------------|---|------------------------------|
| 82618800 | MASTER LED bulb DT 12-75WE27 927-922 A67 FR | 12 kWh |

Bedrijfs- en Elektrische gegevens

| Order Code | Full Product Name | Overeenkomstig vermogen | Power (Rated) (Nom) | Opstarttijd (nom.) |
|------------|---|-------------------------|---------------------|--------------------|
| 48132500 | MASTER LEDbulb DT 8.5-60W E27 A60 CL | 60 W | 8,5 W | 0,5 s |
| 70709800 | MASTER LED bulb DT 5.5-40WE27 927-922 A60FR | 40 W | 5,5 W | 0,3 s |
| 70711100 | MASTER LED bulb DT 9-60W E27 927-922 A60 FR | 60 W | 9 W | 0,3 s |

| Order Code | Full Product Name | Overeenkomstig vermogen | Power (Rated) (Nom) | Opstarttijd (nom.) |
|------------|---|-------------------------|---------------------|--------------------|
| 82618800 | MASTER LED bulb DT 12-75WE27 927-922 A67 FR | 75 W | 12 W | 0,1 s |

MASTER LEDbulb

Algemene informatie

| Order Code | Full Product Name | Schakelcyclus |
|------------|---|---------------|
| 48132500 | MASTER LEDbulb DT 8.5-60W E27 A60 CL | 50.000X |
| 70709800 | MASTER LED bulb DT 5.5-40WE27 927-922 A60FR | 100.000X |

| Order Code | Full Product Name | Schakelcyclus |
|------------|---|---------------|
| 70711100 | MASTER LED bulb DT 9-60W E27 927-922 A60 FR | 100.000X |
| 82618800 | MASTER LED bulb DT 12-75WE27 927-922 A67 FR | 100.000X |

Eisen aan armatuurontwerp

| Order Code | Full Product Name | Beam | Color | | |
|------------|---|-------------|-----------|-------------|---------------------|
| | | Angle (Nom) | Kleurcode | Index (Nom) | Luminous Flux (Nom) |
| 48132500 | MASTER LEDbulb DT 8.5-60W E27 A60 CL | - | 822-827 | 80 | 806 lm |
| 70709800 | MASTER LED bulb DT 5.5-40WE27 927-922 A60FR | 200 ° | 922-927 | 90 | 470 lm |
| 70711100 | MASTER LED bulb DT 9-60W E27 927-922 A60 FR | 200 ° | 922-927 | 90 | 806 lm |

| Order Code | Full Product Name | Beam | Color | | |
|------------|---|-------------|-----------|-------------|---------------------|
| | | Angle (Nom) | Kleurcode | Index (Nom) | Luminous Flux (Nom) |
| 82618800 | MASTER LED bulb DT 12-75WE27 927-922 A67 FR | 200 ° | 922-927 | 90 | 1055 lm |

Mechanische eigenschappen en Behuizing

| Order Code | Full Product Name | Lampafwerking | Lampvorm |
|------------|---|---------------|----------|
| 48132500 | MASTER LEDbulb DT 8.5-60W E27 A60 CL | Helder | A60 |
| 70709800 | MASTER LED bulb DT 5.5-40WE27 927-922 A60FR | Mat | A60 |
| 70711100 | MASTER LED bulb DT 9-60W E27 927-922 A60 FR | Mat | A60 |

| Order Code | Full Product Name | Lampafwerking | Lampvorm |
|------------|---|---------------|----------|
| 82618800 | MASTER LED bulb DT 12-75WE27 927-922 A67 FR | Mat | A67 |

Temperatuur

| Order Code | Full Product Name | T-Case Maximum (Nom) |
|------------|---|----------------------|
| 48132500 | MASTER LEDbulb DT 8.5-60W E27 A60 CL | 110 °C |
| 70709800 | MASTER LED bulb DT 5.5-40WE27 927-922 A60FR | 70 °C |
| 70711100 | MASTER LED bulb DT 9-60W E27 927-922 A60 FR | 85 °C |
| 82618800 | MASTER LED bulb DT 12-75WE27 927-922 A67 FR | 80 °C |

