



# Lampes MASTER Value LEDbulb Dim et DimTone

## MASTER VLE LEDBulbD11.2-100W E27 927 A60FRG

Dotées d'un design vintage, les lampes LED à filament classique associent les formes familières des lampes à incandescence aux avantages de la technologie LED longue durée. Cette gamme offre une expérience personnalisée à l'utilisateur final qui pourra adapter son éclairage en fonction de l'endroit et l'ambiance souhaitée via des performances de gradation exceptionnelles. Les lampes MASTER LED Glass permettent de réaliser d'importantes économies d'énergie (jusqu'à 30 % de plus par rapport aux LED standards), et fournissent une excellente qualité de lumière. Disponibles en IRC 90 pour une restitution optimale des couleurs.

### Données du produit

| Informations générales            |                    | Température de couleur corrélée (nom.)           |             |
|-----------------------------------|--------------------|--|-------------|
| Culot                             | E27 [E27]          | Température de couleur corrélée (nom.)           | 2700 K      |
| Durée de vie nominale             | 15 000 h           | Efficacité lumineuse (nominale)                  | 135,00 lm/W |
| Nombre de cycles d'allumage       | 20 000             | Cohérence des couleurs                           | <6          |
| Type de lampe                     | LED                | Indice de rendu de couleur (IRC)                 | 90          |
| Référence de mesure de flux       | Sphere             | LLMF à la fin de la durée de vie nominale (nom.) | 70 %        |
| Marquage CE                       | Oui                | Valeur de scintillement (PstLM)                  | 1           |
| Conforme à RoHS                   | Oui                | Valeur d'effet stroboscopique (SVM)              | 0,4         |
| Données techniques de l'éclairage |                    | Sécurité photobiologique selon EN 62471          | RGO         |
| Code couleur                      | 927 [CCT of 2700K] | Fonctionnement et électricité                    |             |
| Flux lumineux                     | 1 521 lm           | Fréquence linéaire                               | 50 to 60 Hz |
| Désignation de la couleur         | Blanc chaud (WW)   | Fréquence d'entrée                               | 50 à 60 Hz  |

# Lampes MASTER Value LEDbulb Dim et DimTone

|                                 |           |
|---------------------------------|-----------|
| Consommation électrique         | 11,2 W    |
| Courant lampe (nom.)            | 51 mA     |
| Puissance équivalente           | 100 W     |
| Heure de démarrage (nom.)       | 0,5 s     |
| Temps de chauffe à 60 %         | 0.5 s     |
| Facteur de puissance (fraction) | 0.7       |
| Tension (nom.)                  | 220-240 V |

## Température

|  |       |
|--|-------|
| Température maximale du produit (nom.) | 80 °C |
|--|-------|

## Commandes et gradation

|                                    |                                     |
|------------------------------------|-------------------------------------|
| Variation de l'intensité lumineuse | Uniquement avec certains variateurs |
|------------------------------------|-------------------------------------|

## Mécanique et boîtier

|                   |               |
|-------------------|---------------|
| Finition ampoule  | Dépoli        |
| Forme de la lampe | A60 [A 60 mm] |

## Approbation et application

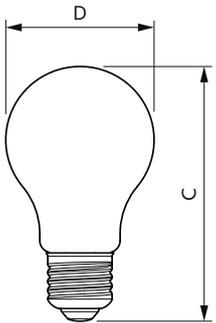
|                                 |   |
|---------------------------------|---|
| Classe d'efficacité énergétique | D |
|---------------------------------|---|

|                                    |        |
|------------------------------------|--------|
| Consommation d'énergie kWh/1 000 h | 12 kWh |
| Numéro d'enregistrement EPREL      | 574366 |
| EyeComfort                         | Oui    |

## Données du produit

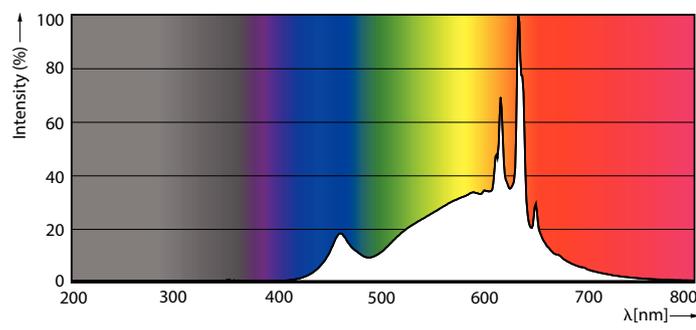
|                               |   |
|-------------------------------|---|
| Nom du produit de la commande | MAS VLE LEDBulbD11.2-100W E27 927 A60FRG    |
| Nom de produit complet        | MASTER VLE LEDBulbD11.2-100W E27 927 A60FRG |
| Code EOC                      | 871951434794600                             |
| Code de commande              | 34794600                                    |
| Code 12NC                     | 929003058502                                |
| Quantité par pack             | 1   |
| Code EAN – Produit/Boîte      | 8719514347946                               |
| Conditionnement par carton    | 10  |
| Codes EAN/UPC – Boîte         | 8719514347953                               |

## Schéma dimensionnel

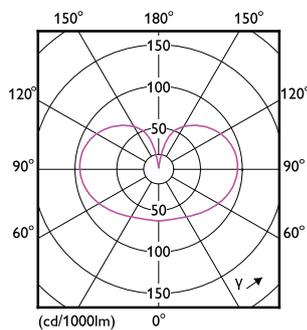


| Product                                  | D     | C      |
|--|-------|--------|
| MAS VLE LEDBulbD11.2-100W E27 927 A60FRG | 60 mm | 108 mm |

## Données photométriques



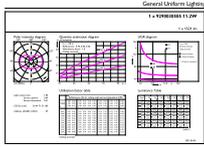
Spectral Power Distribution Colour - MAS VLE LEDBulbD11.2-100W E27 927 A60FRG



Light Distribution Diagram - MAS VLE LEDBulbD11.2-100W E27 927 A60FRG

# Lampes MASTER Value LEDbulb Dim et DimTone

## Données photométriques



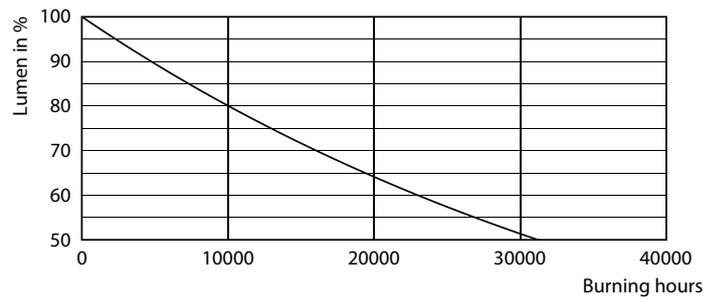
Technical Parameters 43 Philips Lighting B.V. Page 117

General uniform lighting - MAS VLE LEDBulbD11.2-100W E27 927 A60FRG

## Durée de vie



Life Expectancy Diagram - MAS VLE LEDBulbD11.2-100W E27 927 A60FRG



Lumen Maintenance Diagram - MAS VLE LEDBulbD11.2-100W E27 927 A60FRG

