



# Ampoule LED MASTER UltraEfficient

## MAS LEDBulbND4-60W E27 830 A60 FR G UE

Il s'agit de la lampe LED bulb avec la meilleure efficacité énergétique et la plus longue durée de vie jamais développée par Philips. Avec une consommation de 210 lm/W, cette gamme s'inscrit pleinement dans notre démarche éco-responsable. La durée de vie de 50 000 heures permet de réduire le nombre de remplacement des lampes tout en favorisant l'utilisation de produits plus durables. Cette gamme premium est le fruit de l'expertise Philips dotée d'une excellente qualité de lumière et peut atteindre jusqu'à 50 ans de durée de vie.

### Données du produit

Caractéristiques générales	
Culot	E27 [ E27]
Marquage CE	Oui
Conforme à la directive RoHS UE	Oui
Durée de vie nominale (nom.)	50000 h
Cycle d'allumage	50000X
Référence de mesure du flux	Sphere
Niveau	MASTER

Photométries et colorimétries	
Code couleur	830 [ CCT de 3 000 K]
Flux lumineux (nom.)	840 lm
Couleur	Blanc (WH)
Température de couleur proximale (nom.)	3000 K
Efficacité lumineuse (valeur nominale)	210 lm/W

Caractéristiques électriques	
Variation des coordonnées trichromatiques en fonction du temps de fonctionnement	<6
Indice de rendu des couleurs (nom.)	80
LLMF à la fin de la durée de vie nominale (nom.)	70 %

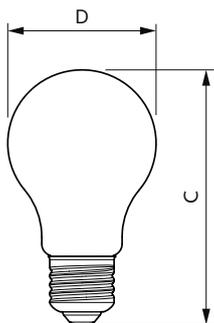
Caractéristiques électriques	
Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz
Puissance (valeur nominale)	4 W
Courant lampe (nom.)	45 mA
Puissance équivalente	60 W
Heure de démarrage (nom.)	0,5 s
Temps de chauffage à 60 % du flux lumineux (nom.)	0.5 s
Facteur de puissance (nom.)	0.4

# Ampoule LED MASTER UltraEfficient

Tension (nom.)	220-240 V
<b>Températures</b>	
Température maximale du boîtier (nom.)	70 °C
<b>Gestion et gradation</b>	
avec gradation	Non
<b>Matériaux et finitions</b>	
Finition de l'ampoule	Dépoli
Forme de l'ampoule	A60 [ A 60mm]
<b>Normes et recommandations</b>	
Classe d'efficacité énergétique	A
Consommation d'énergie kWh/1 000 h	4 kWh

Numéro d'enregistrement EPREL	1370036
<b>Données logistiques</b>	
Code de produit complet	871951443579700
Nom du produit de la commande	MAS LEDBulbND4-60W E27 830 A60 FR G UE
Code barre produit	8719514435797
Code de commande	43579700
Numérateur - Quantité par kit	1
Conditionnement par carton	10
SAP - Matériaux	929003480002
Net Weight (Piece)	0,035 kg

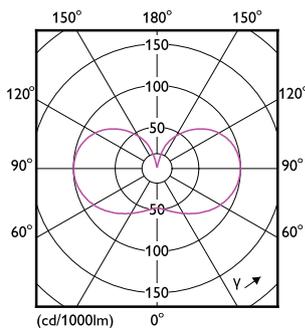
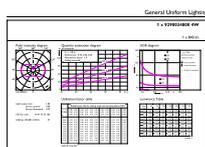
## Schéma dimensionnel



MAS LEDBulbND4-60W E27 830 A60 FR G UE

Product	D	C
MAS LEDBulbND4-60W E27 830 A60 FR G UE	60 mm	105 mm

## Données photométriques

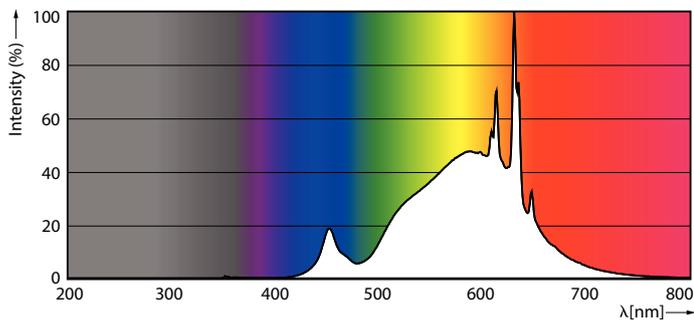


General uniform lighting

Light Distribution Diagram

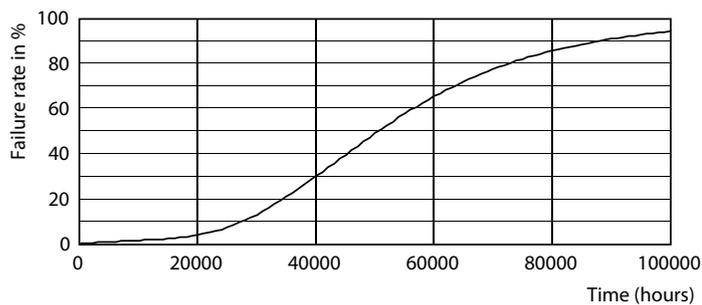
# Ampoule LED MASTER UltraEfficient

## Données photométriques

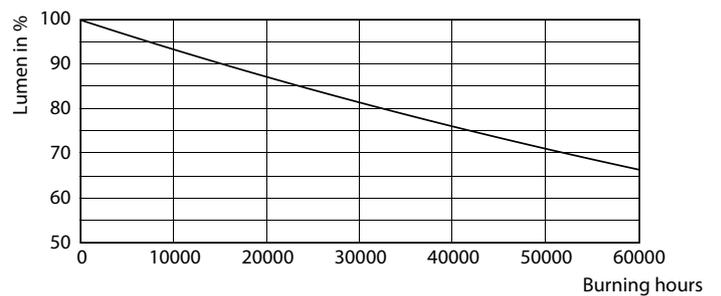


Spectral Power Distribution Colour

## Durée de vie



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram

