



# Ampoule LED MASTER UltraEfficient

## MAS LEDBulbND4-60W E27 840 A60 CL G EELA

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

Informations générales	
Culot	E27
Durée de vie nominale	50 000 h
Nombre de cycles d'allumage	50 000
Type de lampe	LED
Référence de mesure de flux	Sphere
Marquage CE	Oui
Conforme à RoHS	Oui

Données techniques de l'éclairage	
Code couleur	840 [CCT of 4000K]
Flux lumineux	840 lm
Désignation de la couleur	Blanc froid (CW)
Température de couleur corrélée (nom.)	4000 K
Efficacité lumineuse (nominale)	210,00 lm/W

Cohérence des couleurs	<6
Indice de rendu de couleur (IRC)	80
LLMF à la fin de la durée de vie nominale (nom.)	70 %
Valeur de scintillement (PstLM)	1
Valeur d'effet stroboscopique (SVM)	0,4
Sécurité photobiologique selon EN 62471	RG1

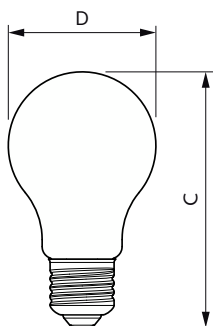
Fonctionnement et électricité	
Fréquence linéaire	50 to 60 Hz
Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz
Consommation électrique	4 W
Courant lampe (nom.)	45 mA
Puissance équivalente	60 W
Heure de démarrage (nom.)	0,5 s
Temps de chauffe à 60 %	0,5 s

# Ampoule LED MASTER UltraEfficient

Facteur de puissance (fraction)	0.4
Tension (nom.)	220-240 V
<b>Température</b>	
Température maximale du produit (nom.)	35 °C
<b>Commandes et gradation</b>	
Variation de l'intensité lumineuse	Non
<b>Mécanique et boîtier</b>	
Finition ampoule	Transparent
Forme de la lampe	A60 [A 60 mm]
<b>Approbation et application</b>	
Classe d'efficacité énergétique	A
Consommation d'énergie kWh/1 000 h	4 kWh
Numéro d'enregistrement EPREL	1370030

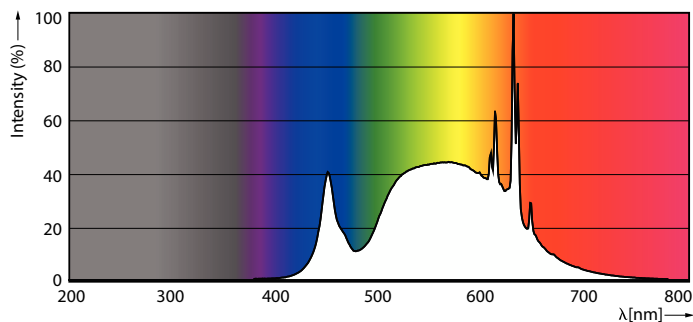
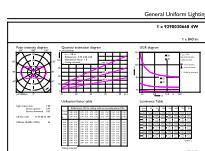
EyeComfort	Oui
<b>Données du produit</b>	
Nom du produit de la commande	MAS LEDBulbND4-60W E27 840 A60 CL G EELA
Nom de produit complet	MAS LEDBulbND4-60W E27 840 A60 CL G EELA
Code EOC	871951442079300
Code de commande	42079300
Code 12NC	929003066802
Quantité par pack	1
Code EAN – Produit/Boîte	8719514420793
Conditionnement par carton	10
Codes EAN/UPC – Boîte	8719514420809

## Schéma dimensionnel



Product	D	C
MAS LEDBulbND4-60W E27 840 A60 CL G EELA	60 mm	105 mm

## Données photométriques

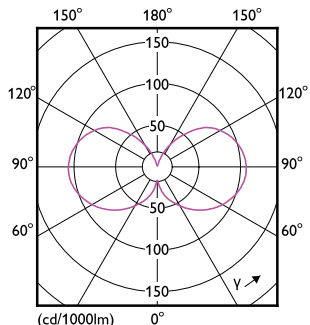


General uniform lighting - MAS LEDBulbND4-60W E27 840 A60 CL G EELA

Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDBulbND4-60W E27 840 A60 CL G EELA

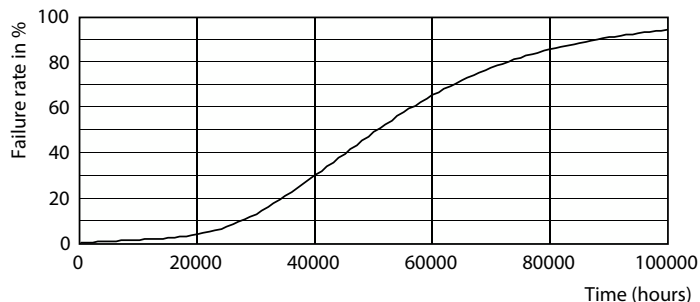
# Ampoule LED MASTER UltraEfficient

## Données photométriques

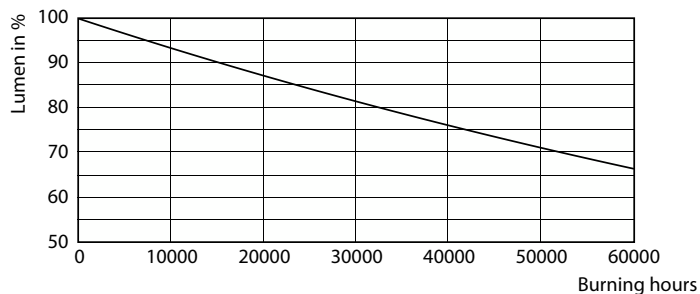


Light Distribution Diagram - MAS LEDBulbND4-60W E27 840 A60 CL G EELA

## Durée de vie



Life Expectancy Diagram - MAS LEDBulbND4-60W E27 840 A60 CL G EELA



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDBulbND4-60W E27 840 A60 CL G EELA

