



Ampoule LED MASTER UltraEfficient

MAS LEDBulb D 4-60W E27 827 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

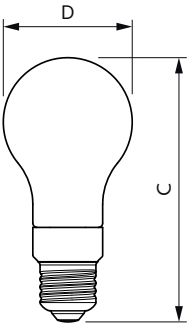
Informations générales	
Culot	E27
Durée de vie nominale	50.000 h
Nombre de cycles d'allumage	50.000
Type de lampe	LED
Référence de mesure de flux	Sphere
Données techniques de l'éclairage	
Code couleur	827 [CCT of 2700K]
Angle du faisceau (nom.)	300 degré(s)
Flux lumineux	840 lm
Désignation de la couleur	Blanc chaud (WW)
Température de couleur corrélée (nom.)	2700 K
Efficacité lumineuse (nominale)	210 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 %
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.)	23 mA
Puissance équivalente	60 W
Heure de démarrage (nom.)	0,5 s
Temps de chauffe à 60 %	0,5 s
Facteur de puissance (fraction)	0.85
Tension (nom.)	220-240 V

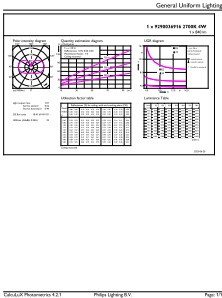
Ampoule LED MASTER UltraEfficient

Température	
Température maximale du produit (nom.)	70 °C
Commandes et gradation	
Variation de l'intensité lumineuse	Uniquement avec certains variateurs
Mécanique et boîtier	
Finition ampoule	Dépoli
Matériaux des lampes	Verre
Forme de la lampe	A60
Poids net (pièce)	0,045 kg
Approbation et application	
Classe d'efficacité énergétique	A
Consommation d'énergie kWh/1 000 h	4 kWh
Numéro d'enregistrement EPREL	1618547
Conforme à RoHS	Oui
EyeComfort	Oui
Valeur d'effet stroboscopique (SVM)	0,4
Gamme de températures ambiantes	-20 à +45 °C

Schéma dimensionnel



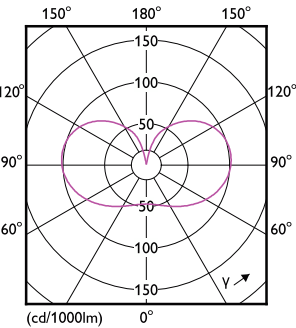
Données photométriques



General uniform lighting - MAS LEDBulb D 4-60W E27 827 A60 FR G UE

Conditions d'application	
peut-il être utilisé dans des luminaires fermés ?	No
Données du produit	
Nom du produit de la commande	MAS LEDBulb D 4-60W E27 827 A60 FR G UE
Nom de produit complet	MAS LEDBulb D 4-60W E27 827 A60 FR G UE
Code EOC	872016924866300
Code de commande	8720169248663
Code 12NC	929003691602
Code de commande local	8720169248663
Numérateur - Quantité par kit	1
Code EAN - Produit/Boîte	8720169248663
Conditionnement par carton	10
Codes EAN/UPC - Boîte	8720169248670

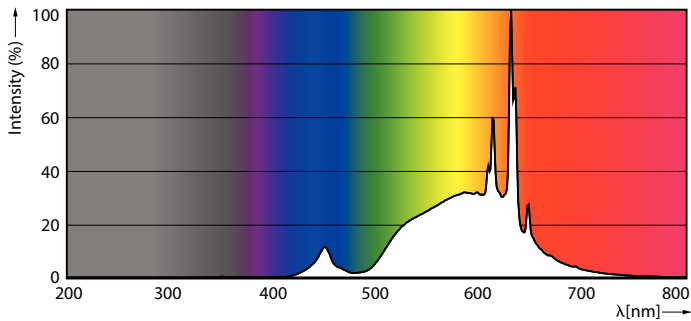
Product	D	C
MAS LEDBulb D 4-60W E27 827 A60 FR G UE	60 mm	123 mm



Light Distribution Diagram - MAS LEDBulb D 4-60W E27 827 A60 FR G UE

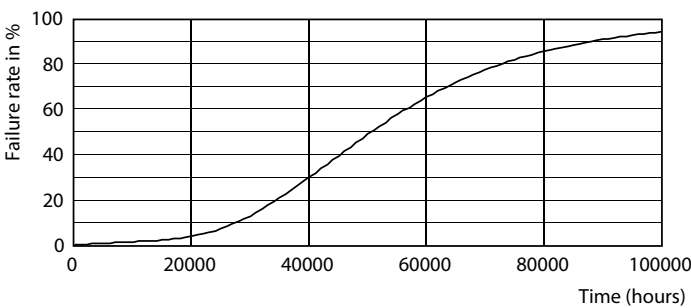
Ampoule LED MASTER UltraEfficient

Données photométriques

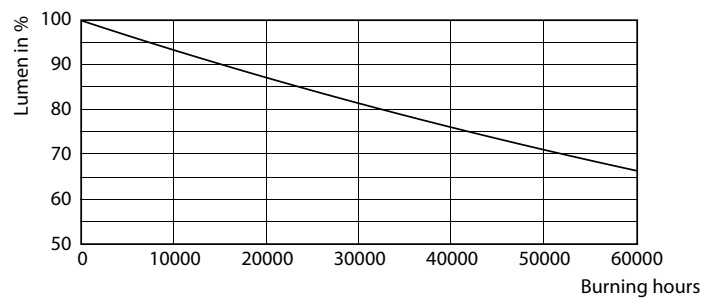


Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDBulb D 4-60W E27 827 A60
FR G UE

Durée de vie



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDBulb D 4-60W E27 827 A60 FR G
UE

