

**PHILIPS****Lighting**

# Ampoule LED MASTER UltraEfficient

## MAS LEDBulbND5.2-75W 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

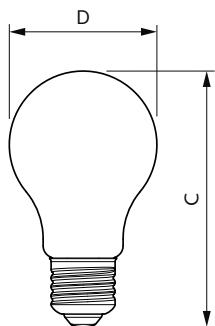
Informations générales		Indice de rendu de couleur (IRC)	80
Culot	E27	LLMF à la fin de la durée de vie nominale (nom.)	70 %
Durée de vie nominale	50.000 h	Sécurité photobiologique selon EN 62471	RG1
Nombre de cycles d'allumage	50.000		
Type de lampe	LED		
Référence de mesure de flux	Sphere		
Données techniques de l'éclairage		Fonctionnement et électricité	
Code couleur	827 [CCT of 2700K]	Fréquence linéaire	50 to 60 Hz
Angle du faisceau (nom.)	300 degré(s)	Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz
Flux lumineux	1.095 lm	Consommation électrique	5,2 W
Désignation de la couleur	Blanc chaud (WW)	Courant lampe (nom.)	60 mA
Température de couleur corrélée (nom.)	2700 K	Puissance équivalente	75 W
Efficacité lumineuse (nominale)	210 lm/W	Heure de démarrage (nom.)	0,5 s
Cohérence des couleurs	<6	Temps de chauffe à 60 %	0,5 s
		Facteur de puissance (fraction)	0,4
		Tension (nom.)	220-240 V

# Ampoule LED MASTER UltraEfficient

<b>Température</b>	
Température maximale du produit (nom.)	70 °C
<b>Commandes et gradation</b>	
Variation de l'intensité lumineuse	Non
<b>Mécanique et boîtier</b>	
Finition ampoule	Dépoli
Matériaux des lampes	Verre
Forme de la lampe	A60
Poids net (pièce)	0,035 kg
<b>Approbation et application</b>	
Classe d'efficacité énergétique	A
Consommation d'énergie kWh/1 000 h	6 kWh
Numéro d'enregistrement EPREL	1442619
Risque photobiologique	Photobiological risk group 1 @ 200mm to EN62471
Conforme à RoHS	Oui
EyeComfort	Oui
Valeur de scintillement (PstLM)	1

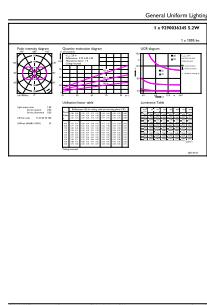
Valeur d'effet stroboscopique (SVM)	0,4
Gamme de températures ambiantes	-20 à +45 °C
<b>Conditions d'application</b>	
peut-il être utilisé dans des luminaires fermés ? No	
<b>Données du produit</b>	
Nom du produit de la commande	MAS LEDBulbND5.2-75W E27 827 A60 FR G UE
Nom de produit complet	MAS LEDBulbND5.2-75W E27 827 A60 FR G UE
Code EOC	872016918865500
Code de commande	8720169188655
Code 12NC	929003624502
Code de commande local	8720169188655
Numérateur - Quantité par kit	1
Code EAN – Produit/Boîte	8720169188655
Conditionnement par carton	10
Codes EAN/UPC – Boîte	8720169188662

## Schéma dimensionnel

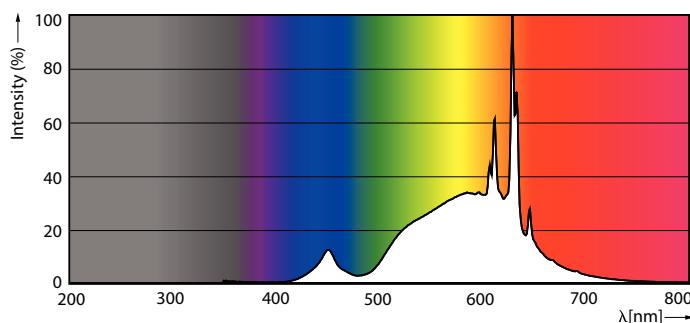


Product	D	C
MAS LEDBulbND5.2-75W E27 827 A60 FR G UE	60 mm	104 mm

## Données photométriques



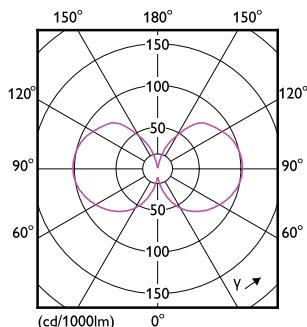
General uniform lighting - MAS LEDBulbND5.2-75W E27 827 A60 FR G UE



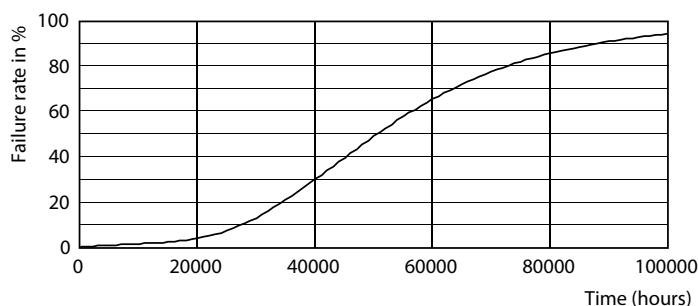
Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDBulbND5.2-75W E27 827 A60 FR G UE

# Ampoule LED MASTER UltraEfficient

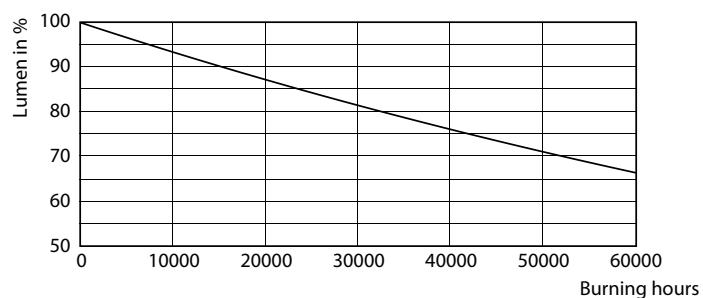
## Données photométriques



## Durée de vie



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDBulbND5.2-75W E27 827 A60 FR G UE

