



# Ampoule LED MASTER UltraEfficient

## MAS LEDBulbND5.2-75W 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

Informations générales		LLMF à la fin de la durée de vie nominale (nom.) 70 %	
Culot	E27	Valeur de scintillement (PstLM)	1
Durée de vie nominale	50 000 h	Valeur d'effet stroboscopique (SVM)	0,4
Nombre de cycles d'allumage	50 000	Sécurité photobiologique selon EN 62471	RG1
Type de lampe	LED	Fonctionnement et électricité	
Référence de mesure de flux	Sphere	Fréquence linéaire	50 to 60 Hz
Données techniques de l'éclairage		Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz
Code couleur	830 [CCT of 3000K]	Consommation électrique	5,2 W
Flux lumineux	1 095 lm	Courant lampe (nom.)	60 mA
Efficacité lumineuse (nominale)	210 lm/W	Puissance équivalente	75 W
Désignation de la couleur	Blanc (WH)	Heure de démarrage (nom.)	0,5 s
Température de couleur corrélée (nom.)	3000 K	Temps de chauffe à 60 %	0,5 s
Cohérence des couleurs	<6	Facteur de puissance (fraction)	0,4
Indice de rendu de couleur (IRC)	80		

# Ampoule LED MASTER UltraEfficient

Tension (nom.)	220-240 V
<b>Température</b>	
Gamme de températures ambiantes	-20 à +45 °C
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
<b>Approbation et application</b>	
Classe d'efficacité énergétique	A
Consommation d'énergie kWh/1 000 h	6 kWh
Numéro d'enregistrement EPREL	1543861
Conforme à RoHS	Oui
EyeComfort	Oui

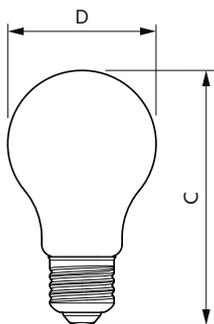
## Conditions d'application

peut-il être utilisé dans des luminaires fermés ? No

## Données du produit

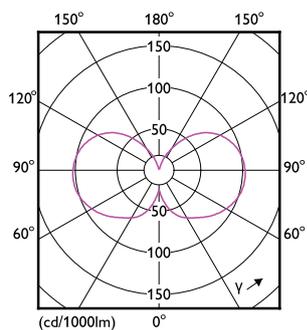
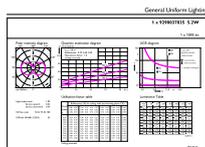
Nom du produit de la commande	MAS LEDBulbND5.2-75W E27 830 A60 FR G UE
Nom de produit complet	MAS LEDBulbND5.2-75W E27 830 A60 FR G UE
Code EOC	872016925424400
Code de commande	25424400
Code 12NC	929003703502
Numérateur - Quantité par kit	1
Poids net (pièce)	0,037 kg
Code EAN – Produit/Boîte	8720169254244
Conditionnement par carton	10
Codes EAN/UPC – Boîte	8720169254251

## Schéma dimensionnel



Product	D	C
MAS LEDBulbND5.2-75W E27 830 A60 FR G UE	60 mm	104 mm

## Données photométriques

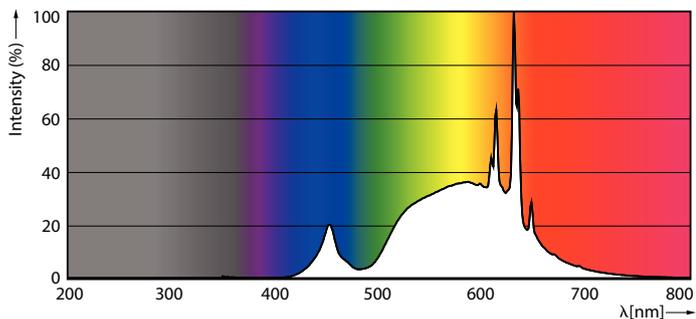


General uniform lighting - MAS LEDBulbND5.2-75W E27 830 A60 FR G UE

Light Distribution Diagram - MAS LEDBulbND5.2-75W E27 830 A60 FR G UE

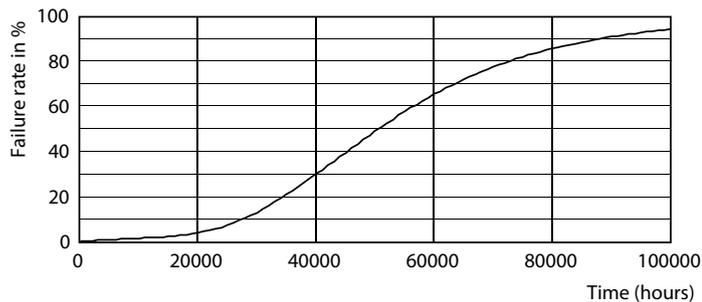
# Ampoule LED MASTER UltraEfficient

## Données photométriques

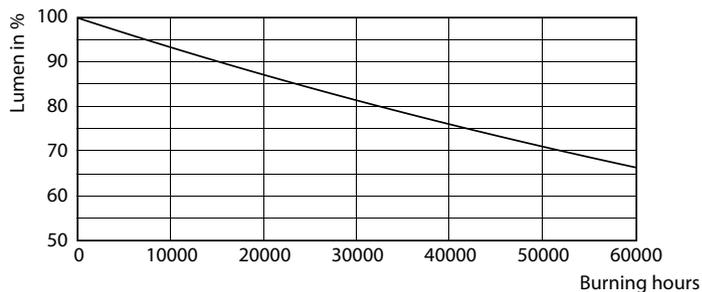


Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDBulbND5.2-75W E27 830 A60 FR G UE

## Durée de vie



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDBulbND5.2-75W E27 830 A60 FR G UE

