



Ampoule LED MASTER UltraEfficient

MAS LEDBulbND2.3-40W E27 830 A60 FR G UE

LED, A60, Non, E27, 3000 K, 485 lm, CRI 80, 50000 h, Verre

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		Fonctionnement et électricité	
Culot	E27	Désignation de la couleur	Blanc (WH)
Durée de vie nominale	50.000 h	Température de couleur corrélée (nom.)	3000 K
Nombre de cycles d'allumage	50.000	Efficacité lumineuse (nominale)	210 lm/W
Type de lampe	LED	Cohérence des couleurs	<6
Référence de mesure de flux	Sphere	Indice de rendu de couleur (IRC)	80
Garantie	5 ans	LLMF à la fin de la durée de vie nominale (nom.)	70 %
Données techniques de l'éclairage		Sécurité photobiologique selon EN 62471	RG1
Code couleur	830 [CCT of 3000K]	Fréquence linéaire	50 to 60 Hz
Angle du faisceau (nom.)	300 degré(s)	Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz
Flux lumineux	485 lm	Consommation électrique	2,3 W

Ampoule LED MASTER UltraEfficient

Courant lampe (nom.)	25 mA
Puissance équivalente	40 W
Heure de démarrage (nom.)	0,5 s
Temps de chauffe à 60 %	0.5 s
Facteur de puissance (fraction)	0.4
Tension (nom.)	220-240 V

Température

Température maximale du produit (nom.)	70 °C
--	-------

Commandes et gradation

Variation de l'intensité lumineuse	Non
------------------------------------	-----

Mécanique et boîtier

Finition ampoule	Dépoli
Matériaux des lampes	Verre
Forme de la lampe	A60
Poids net (pièce)	0,035 kg

Approbation et application

Classe d'efficacité énergétique	A
Consommation d'énergie kWh/1 000 h	3 kWh
Numéro d'enregistrement EPREL	1543853
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

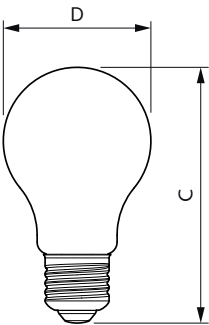
Conditions d'application

peut-il être utilisé dans des luminaires fermés ?	No
---	----

Données du produit

Nom du produit de la commande	MAS LEDBulbND2.3-40W E27 830 A60 FR G UE
Nom de produit complet	MAS LEDBulbND2.3-40W E27 830 A60 FR G UE
Code EOC	872016925408400
Code de commande	8720169254084
Code 12NC	929003702702
Code de commande local	8720169254084
Numérateur - Quantité par kit	1
Code EAN – Produit/Boîte	8720169254084
Conditionnement par carton	10
Codes EAN/UPC - Boîte	8720169254091

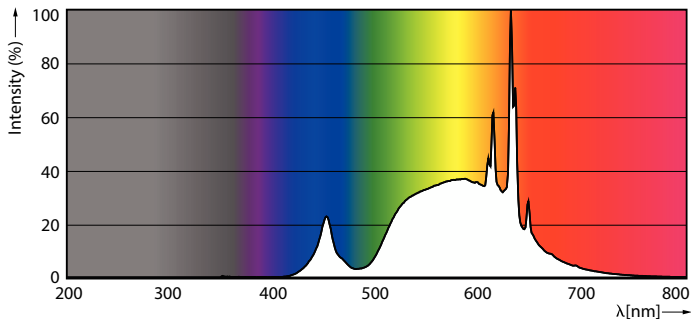
Schéma dimensionnel



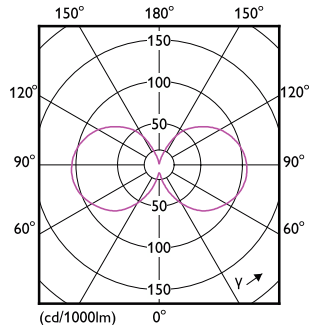
Product	D	C
MAS LEDBulbND2.3-40W E27 830 A60 FR G UE	60 mm	104 mm

Ampoule LED MASTER UltraEfficient

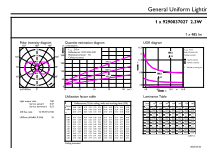
Données photométriques



Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDBulbND2.3-40W E27 830 A60 FR G UE

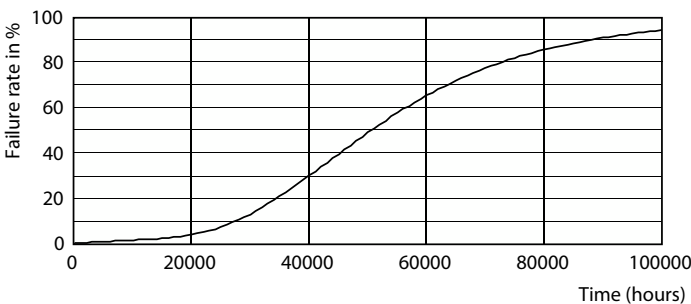


Light Distribution Diagram - MAS LEDBulbND2.3-40W E27 830 A60 FR G UE

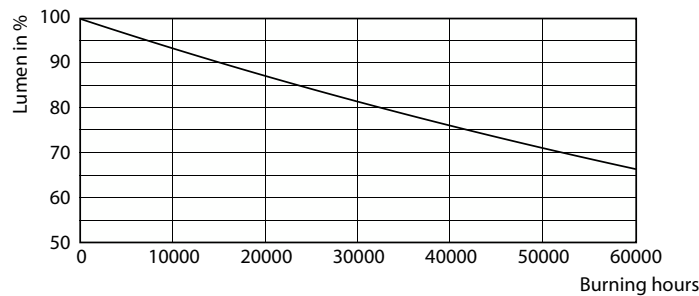


General uniform lighting - MAS LEDBulbND2.3-40W E27 830 A60 FR G UE

Durée de vie



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDBulbND2.3-40W E27 830 A60 FR G UE

Ampoule LED MASTER UltraEfficient

