

Ampoule LED MASTER UltraEfficient



MAS LEDBulbND2.3-40W E27 840 A60 CL G UE

MASTER, LEDbulb, A60, 40 W, E27, 4000 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.

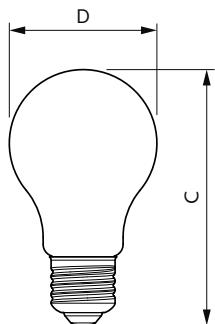
Données du produit

Informations générales		Flux lumineux	485 lm
Culot	E27	Désignation de la couleur	Blanc froid (CW)
Durée de vie nominale	50.000 h	Température de couleur corrélée (nom.)	4000 K
Nombre de cycles d'allumage	500.000	Efficacité lumineuse (nominale)	210 lm/W
Type de lampe	LEDbulb	Cohérence des couleurs	<6
Référence de mesure de flux	Sphère	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	840 [CCT of 4000K]		
Angle du faisceau (nom.)	300 degré(s)		

Ampoule LED MASTER UltraEfficient

Fonctionnement et électricité		Risque photobiologique	Photobiological risk group 1 @ 200mm to EN62471
Fréquence linéaire	50 to 60 Hz	Conforme à RoHS	Oui
Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz	EyeComfort	Oui
Consommation électrique	2,3 W	Innovations LED	UltraEfficient
Courant lampe (nom.)	25 mA	Valeur de scintillement (PstLM)	1
Puissance équivalente	40 W	Valeur d'effet stroboscopique (SVM)	0,4
Heure de démarrage (nom.)	0,5 s	Gamme de températures ambiantes	-20 à +45 °C
Temps de chauffe à 60 %	0,5 s	Conditions d'application	
Facteur de puissance (fraction)	0.4	peut-il être utilisé dans des luminaires fermés ? No	
Tension (nom.)	220-240 V	Données du produit	
Température		Nom du produit de la commande	MAS LEDBulbND2.3-40W E27 840 A60 CL G UE
Température maximale du produit (nom.)	70 °C	Nom de produit complet	MAS LEDBulbND2.3-40W E27 840 A60 CL G UE
Commandes et gradation		Code EOC	872016918837200
Variation de l'intensité lumineuse	Non	Code de commande	8720169188372
Mécanique et boîtier		Code 12NC	929003623102
Finition ampoule	Transparent	Code de commande local	8720169188372
Matériaux des lampes	Verre	Numérateur - Quantité par kit	1
Forme de la lampe	A60	Code EAN - Produit/Boîte	8720169188372
Poids net (pièce)	0,030 kg	Conditionnement par carton	10
Approbation et application		Codes EAN/UPC - Boîte	8720169188389
Classe d'efficacité énergétique	A		
Consommation d'énergie kWh/1 000 h	3 kWh		
Numéro d'enregistrement EPREL	1442605		
Marquage CE	Oui		

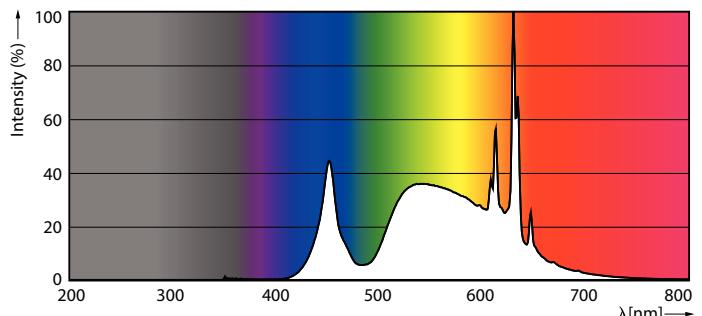
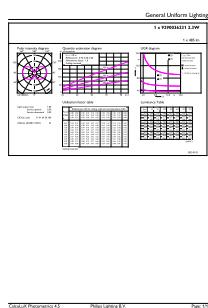
Schéma dimensionnel



Product	D	C
MAS LEDBulbND2.3-40W E27 840 A60 CL G UE	60 mm	104 mm

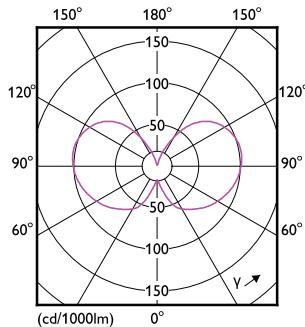
Ampoule LED MASTER UltraEfficient

Données photométriques



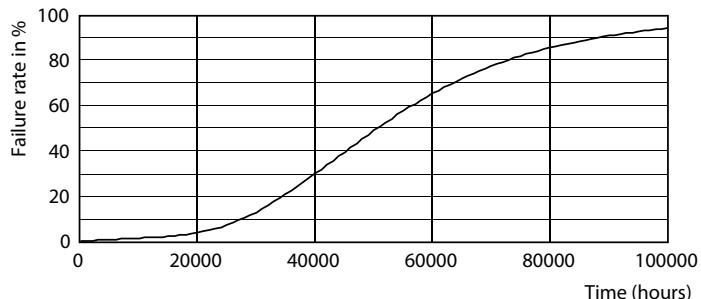
General uniform lighting - MAS LEDBulbND2.3-40W E27 840 A60 CL G UE

Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDBulbND2.3-40W E27 840 A60 CL G UE

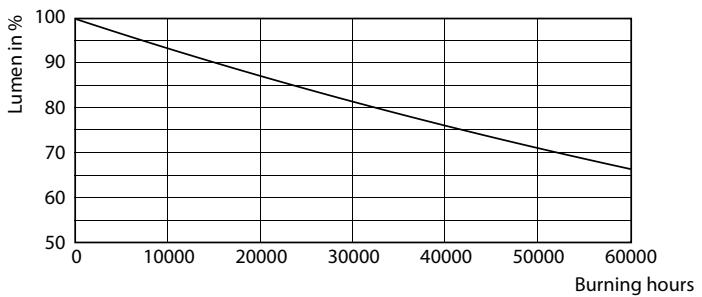


Light Distribution Diagram - MAS LEDBulbND2.3-40W E27 840 A60 CL G UE

Durée de vie



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDBulbND2.3-40W E27 840 A60 CL G UE

Ampoule LED MASTER UltraEfficient



© 2025 Signify Holding Tous droits réservés. Signify ne fait aucune déclaration ni ne donne aucune garantie concernant la précision ou l'exhaustivité des informations ci-incluses et ne pourra être tenue responsable d'une quelconque action prise en conséquence. Les informations présentées dans ce document ne constituent pas une offre commerciale et ne font partie d aucun devis ni d aucun contrat, sauf convention contraire avec Signify. Philips et l'emblème Philips Shield sont des marques déposées de Koninklijke Philips N.V.

www.lighting.philips.com
2025, mai 12 - Les données sont sujettes à changement