



Ampoule LED MASTER UltraEfficient

MAS LEDBulbND5.2-75W E27 840 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
Conforme à RoHS	Oui

Données techniques de l'éclairage	
Code couleur	840 [CCT of 4000K]
Flux lumineux	1 095 lm
Désignation de la couleur	Blanc froid (CW)
Température de couleur corrélée (nom.)	4000 K
Efficacité lumineuse (nominale)	210 lm/W
Cohérence des couleurs	<6

Fonctionnement et électricité	
Indice de rendu de couleur (IRC)	80
LLMF à la fin de la durée de vie nominale (nom.)	70 %
Valeur de scintillement (PstLM)	1
Valeur d'effet stroboscopique (SVM)	0,4
Sécurité photobiologique selon EN 62471	RG1
Fréquence linéaire	50 to 60 Hz
Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz
Consommation électrique	5,2 W
Courant lampe (nom.)	60 mA
Puissance équivalente	75 W
Heure de démarrage (nom.)	0,5 s
Temps de chauffe à 60 %	0,5 s

Ampoule LED MASTER UltraEfficient

Facteur de puissance (fraction)	0.4
Tension (nom.)	220-240 V
Tension (nom.)	220 V

Température

Gamme de températures ambiantes	-20 à +45 °C
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

Approbation et application

Classe d'efficacité énergétique	A
Consommation d'énergie kWh/1 000 h	6 kWh
Numéro d'enregistrement EPREL	1442623
Risque photobiologique	Photobiological risk group 1 @ 200mm to EN62471

EyeComfort	Oui
------------	-----

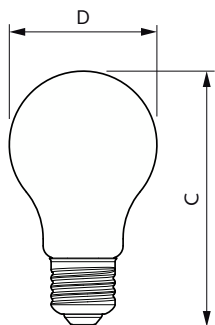
Conditions d'application

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

Données du produit

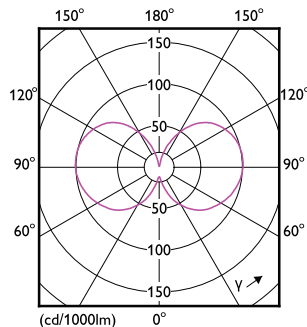
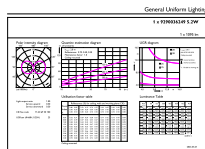
Nom du produit de la commande	MAS LEDBulbND5.2-75W E27 840 A60 FR G UE
Nom de produit complet	MAS LEDBulbND5.2-75W E27 840 A60 FR G UE
Code EOC	872016918873000
Code de commande	18873000
Code 12NC	929003624902
Quantité par pack	1
Code EAN – Produit/Boîte	8720169188730
Conditionnement par carton	10
Codes EAN/UPC – Boîte	8720169188747

Schéma dimensionnel



Product	D	C
MAS LEDBulbND5.2-75W E27 840 A60 FR G UE	60 mm	104 mm

Données photométriques

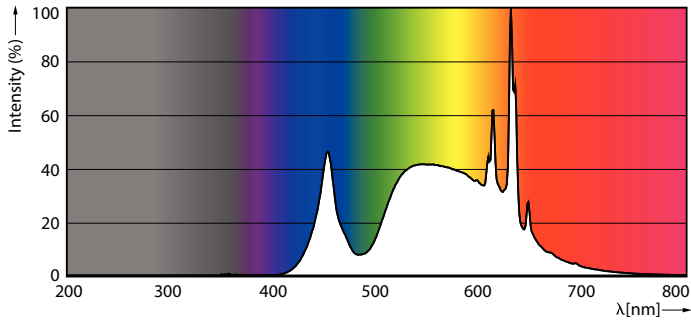


General uniform lighting - MAS LEDBulbND5.2-75W E27 840 A60 FR G UE

Light Distribution Diagram - MAS LEDBulbND5.2-75W E27 840 A60 FR G UE

Ampoule LED MASTER UltraEfficient

Données photométriques



Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDBulbND5.2-75W E27 840 A60 FR G UE

Durée de vie



Life Expectancy Diagram - MAS LEDBulbND5.2-75W E27 840 A60 FR G UE



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDBulbND5.2-75W E27 840 A60 FR G UE

