Lampes MASTER LEDbulb DimTone forme classique

MAS LEDBulb DT10.5-100W E27 927A60 FR G

Les lampes MASTER LEDBulb DT révèlent un effet lumineux étincelant semblable à l'incandescent qui en fait la solution idéale pour l'éclairage général et décoratif dans les secteurs de l'hôtellerie et résidentiel. La technologie variable DimTone permet à l'utilisateur d'adapter l'ambiance lumineuse selon ses envies. Conçues pour mettre en valeur l'aspect esthétique des lustres ou luminaires (qu'elles soient allumées ou éteintes) ces lampes s'adaptent à tous les dispositifs existants dotés d'une douille E27. La technologie LED permet de réaliser jusqu'à 80 % d'économies d'énergie par rapport aux lampes traditionnelles. Leur durée de vie de 25 000 heures rend possible une utilisation intensive et une réduction des coûts de maintenance. Elles sont compatibles avec la plupart des variateurs du marché, ce qui peut générer des économies supplémentaires tout en contribuant à instaurer l'ambiance souhaitée.

Données du produit

Informations générales	
Culot	E27
Durée de vie nominale	25 000 h
Nombre de cycles d'allumage	20 000
Type de lampe	LED
Référence de mesure de flux	Sphere

Température de couleur corrélée (nom.)	2200 2700 K
Efficacité lumineuse (nominale)	144,00 lm/W
Cohérence des couleurs	<6
Indice de rendu de couleur (IRC)	90
LLMF à la fin de la durée de vie nominale (nom.)	70 %
Sécurité photobiologique selon EN 62471	RG0

Données techniques de l'éclairage	
Code couleur	922-927 [CCT of 2200K-2700K]
Flux lumineux	1 521 lm
Désignation de la couleur	Lumière chaleureuse (WG)

Fonctionnement et électricité	
Fréquence linéaire	50 to 60 Hz
Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz
Consommation électrique	10,5 W

Lampes MASTER LEDbulb DimTone forme classique

Courant lampe (nom.)	55 mA
Puissance équivalente	100 W
Heure de démarrage (nom.)	0,5 s
Temps de chauffe à 60 %	0.5 s
Facteur de puissance (fraction)	0.9
Tension (nom.)	220-240 V

Température

Température maximale du produit (nom.)	70 °C

Commandes et gradation

Variation de l'intensité lumineuse	Uniquement avec certains variateurs

Mécanique et boîtier

Finition ampoule	Dépoli
Forme de la lampe	A60
Poids net (pièce)	0,030 kg

Approbation et application

Classe d'efficacité énergétique	D
Consommation d'énergie kWh/1 000 h	11 kWh
Numéro d'enregistrement EPREL	453260
Marquage CE	Oui
Conforme à RoHS	Oui
EyeComfort	Oui
Valeur de scintillement (PstLM)	0,9
Valeur d'effet stroboscopique (SVM)	0,4

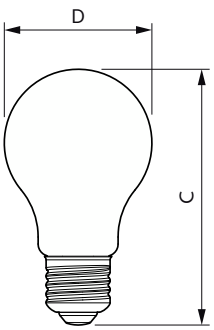
Conditions d'application

peut-il être utilisé dans des luminaires fermés ?	No

Données du produit

Nom du produit de la commande	MAS LEDBulb DT10.5-100W E27 927A60 FR G
Nom de produit complet	MAS LEDBulb DT10.5-100W E27 927A60 FR G
Code EOC	871951432501200
Code de commande	32501200
Code 12NC	929003011702
Numérateur - Quantité par kit	1
Code EAN – Produit/Boîte	8719514325012
Conditionnement par carton	10
Codes EAN/UPC - Boîte	8719514325029

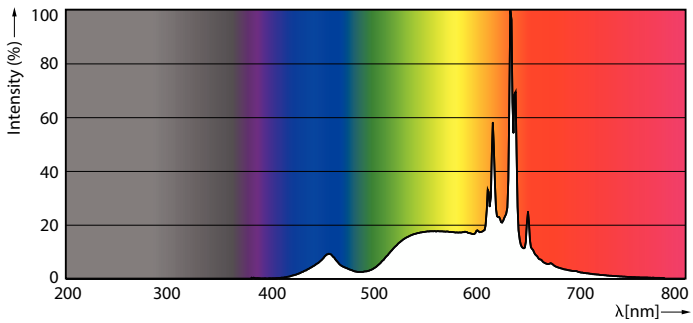
Schéma dimensionnel



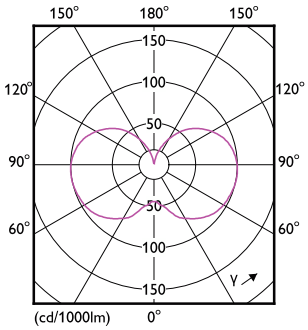
Product	D	C
MAS LEDBulb DT10.5-100W E27 927A60 FR G	60 mm	108 mm

Lampes MASTER LEDbulb DimTone forme classique

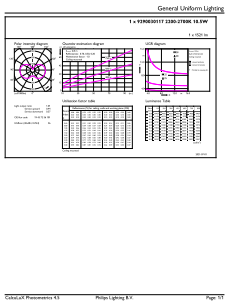
Données photométriques



Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDBulb DT10.5-100W E27 927A60 FR G

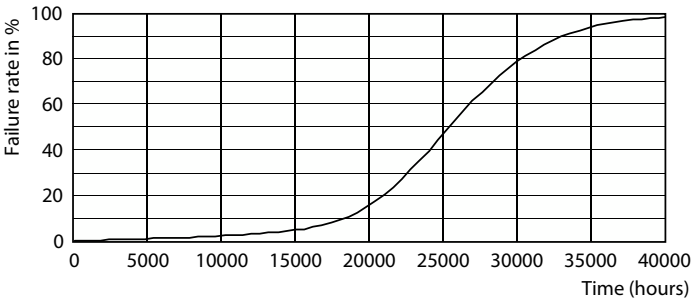


Light Distribution Diagram - MAS LEDBulb DT10.5-100W E27 927A60 FR G

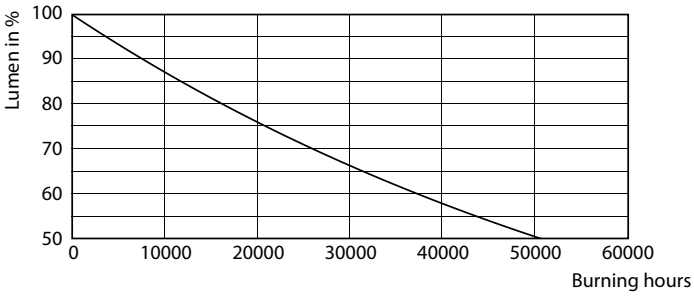


General uniform lighting - MAS LEDBulb DT10.5-100W E27 927A60 FR G

Durée de vie



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDBulb DT10.5-100W E27 927A60 FR G

© 2023 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.