



Lampes MASTER LEDbulb DimTone forme classique

MAS LEDBulbDT10.5-100W E27 927A60CLG

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		Température de couleur corrélée (nom.)			
Culot	E27	2200	2700 K		
Durée de vie nominale	25.000 h	Efficacité lumineuse (nominale)	144 lm/W		
Nombre de cycles d'allumage	20.000	Cohérence des couleurs	<6		
Type de lampe	LED	Indice de rendu de couleur (IRC)	90		
Référence de mesure de flux	Sphere	LLMF à la fin de la durée de vie nominale (nom.)	70 %		
Données techniques de l'éclairage		Sécurité photobiologique selon EN 62471			
Code couleur	922-927 [CCT of 2200K-2700K]	RGO			
Flux lumineux	1.521 lm	Fonctionnement et électricité			
Désignation de la couleur	Lumière chaleureuse (WG)	Fréquence linéaire	50 to 60 Hz	Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz
Fréquence linéaire	50 to 60 Hz				
Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz				

Lampes MASTER LEDbulb DimTone forme classique

Consommation électrique	10,5 W
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	Transparent
Matériaux des lampes	Verre
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	1109134
Marquage CE	Oui

Conforme à RoHS	Oui
EyeComfort	Oui
Valeur de scintillement (PstLM)	0,9
Valeur d'effet stroboscopique (SVM)	0,4
Gamme de températures ambiantes	-20 °C à 45 °C

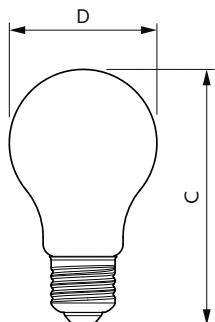
Conditions d'application

peut-il être utilisé dans des luminaires fermés ? No

Données du produit

Nom du produit de la commande	MAS LEDBulbDT10.5-100W E27 927A60CLG
Nom de produit complet	MAS LEDBulbDT10.5-100W E27 927A60CLG
Code EOC	871951444977000
Code de commande	8719514449770
Code 12NC	929003011582
Code de commande local	44977000
Numérateur - Quantité par kit	1
Code EAN – Produit/Boîte	8719514449770
Conditionnement par carton	10
Codes EAN/UPC – Boîte	8719514449787

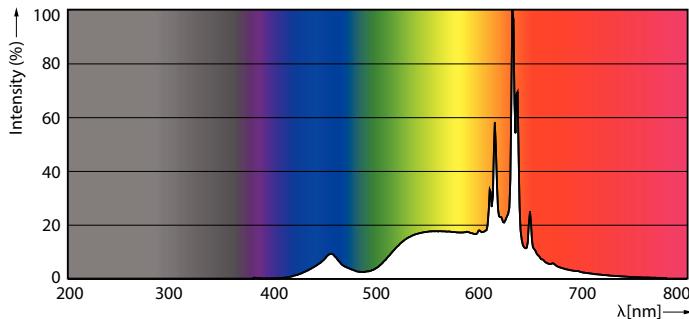
Schéma dimensionnel



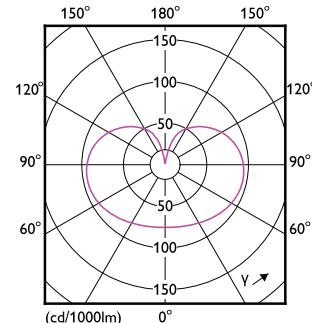
Product	D	C
MAS LEDBulbDT10.5-100W E27 927A60CLG	60 mm	108 mm

Lampes MASTER LEDbulb DimTone forme classique

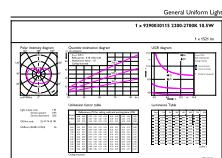
Données photométriques



Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDBulbDT10.5-100W E27
927A60CLG

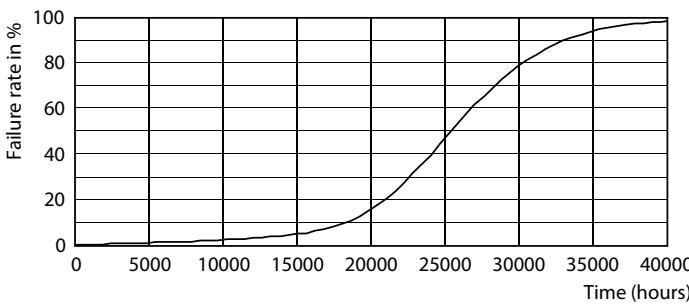


Light Distribution Diagram - MAS LEDBulbDT10.5-100W E27 927A60CLG

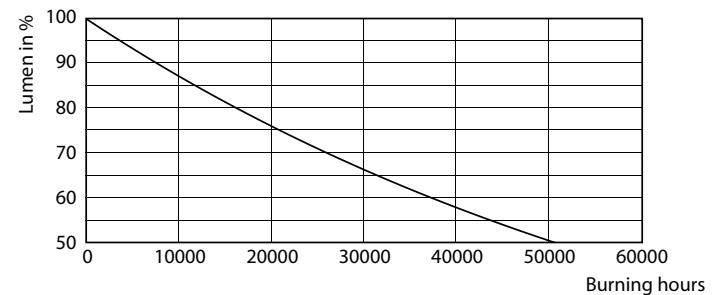


General uniform lighting - MAS LEDBulbDT10.5-100W E27 927A60CLG

Durée de vie



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDBulbDT10.5-100W E27 927A60CLG

Lampes MASTER LEDbulb DimTone forme classique



© 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, avril 22 - Les données sont sujettes à changement