



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

Caractéristiques générales			
Culot	E27 [E27]	Flux lumineux (nom.)	1521 lm
Marquage CE	Oui	Couleur	Lumière chaude (WG)
Conforme à la directive RoHS UE	Oui	Température de couleur proximale (nom.)	2200 2700 K
Durée de vie nominale (nom.)	25000 h	Efficacité lumineuse (valeur nominale)	144 lm/W
Cycle d'allumage	20000X	Variation des coordonnées trichromatiques en fonction du temps de fonctionnement	<6
Référence de mesure du flux	Sphere	Indice de rendu des couleurs (nom.)	90
Niveau	MASTER	LLMF à la fin de la durée de vie nominale (nom.)	70 %
Photométries et colorimétries			
Code couleur	922-927 [CCT de 2 200 K-2 700 K]		

Lampes MASTER LEDbulb DimTone forme classique

Caractéristiques électriques

Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz
Puissance (valeur nominale)	10,5 W
Courant lampe (nom.)	55 mA
Puissance équivalente	100 W
Heure de démarrage (nom.)	0,5 s
Temps de chauffage à 60 % du flux lumineux (nom.)	0.5 s
Facteur de puissance (nom.)	0.9
Tension (nom.)	220-240 V

Températures

Température ambiante (max.)	45 °C
Température ambiante (min.)	-20 °C
Température maximale du boîtier (nom.)	70 °C

Gestion et gradation

avec gradation	Uniquement avec certains variateurs
----------------	-------------------------------------

Matériaux et finitions

Finition de l'ampoule	Transparent
-----------------------	-------------

Matériaux des ampoules	Glass
Forme de l'ampoule	A60 [A 60mm]

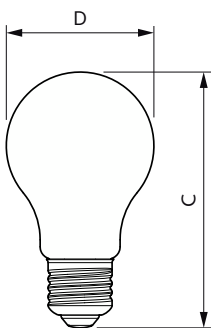
Normes et recommandations

Classe d'efficacité énergétique	D
Consommation d'énergie kWh/1 000 h	11 kWh
Numéro d'enregistrement EPREL	1109134

Données logistiques

Code de produit complet	871951444977000
Nom du produit de la commande	MAS LEDBulbDT10.5-100W E27 927A60CLG
Code barre produit	8719514449770
Code de commande	44977000
Code de commande local	44977000
Numérateur - Quantité par kit	1
Conditionnement par carton	10
SAP - Matériaux	929003011582
Net Weight (Piece)	0,030 kg

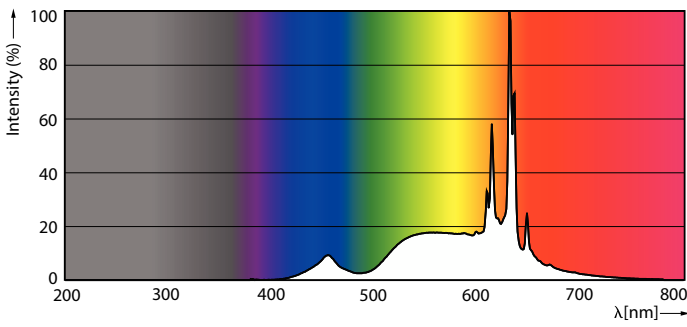
Schéma dimensionnel



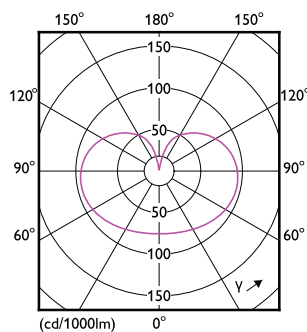
MAS LEDBulbDT10.5-100W E27 927A60CLG

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

Données photométriques



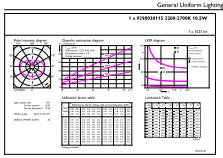
Spectral Power Distribution Colour



Light Distribution Diagram

Lampes MASTER LEDbulb DimTone forme classique

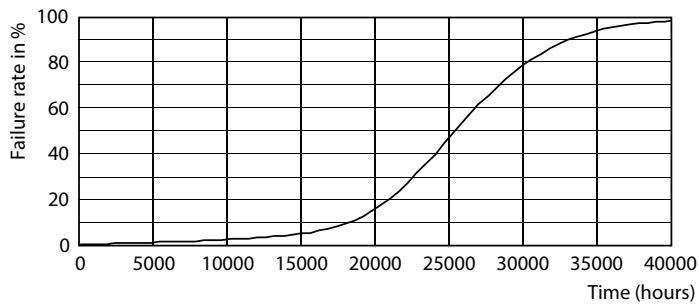
Données photométriques



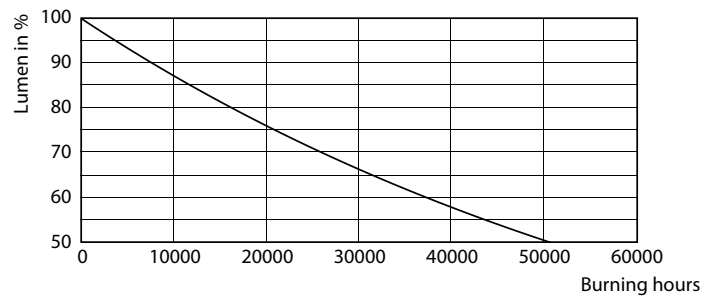
© 2022 Philips Lighting B.V. Page 1/1

General uniform lighting

Durée de vie



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram

