



Lampes MASTER LEDbulb DimTone forme classique

MAS LEDBulbDT10.5-100W E27 CRI95A60CLG

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		Désignation de la couleur	
Culot	E27	Désignation de la couleur	Lumière chaude (WG)
Durée de vie nominale	25 000 h	Température de couleur corrélée (nom.)	2200 2700 K
Nombre de cycles d'allumage	20 000	Efficacité lumineuse (nominale)	144 lm/W
Type de lampe	LED	Cohérence des couleurs	<6
Référence de mesure de flux	Sphere	Indice de rendu de couleur (IRC)	95
Données techniques de l'éclairage		LLMF à la fin de la durée de vie nominale (nom.)	70 %
Code couleur	922-927 [CCT of 2200K-2700K]	Sécurité photobiologique selon EN 62471	RG1
Angle du faisceau (nom.)	300 degré(s)	Fonctionnement et électricité	
Flux lumineux	1 521 lm	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)	0,038 kg

Approbation et application

Classe d'efficacité énergétique	D
Consommation d'énergie kWh/1 000 h	11 kWh
Numéro d'enregistrement EPREL	1969953

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 à +45 °C

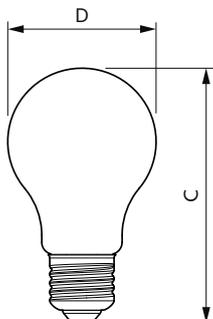
Conditions d'application

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

Données du produit

Nom du produit de la commande	MAS LEDBulbDT10.5-100W E27 CRI95A60CLG
Nom de produit complet	MAS LEDBulbDT10.5-100W E27 CRI95A60CLG
Code EOC	872016931101500
Code de commande	31101500
Code 12NC	929003798802
Numérateur - Quantité par kit	1
Code EAN – Produit/Boîte	8720169311015
Conditionnement par carton	10
Codes EAN/UPC - Boîte	8720169311022

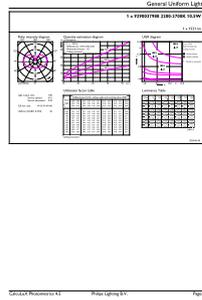
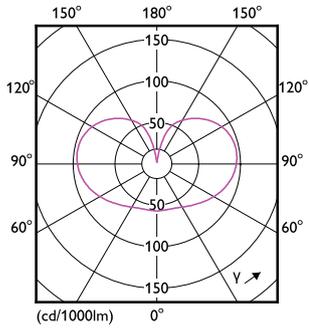
Schéma dimensionnel



Product	D	C
MAS LEDBulbDT10.5-100W E27 CRI95A60CLG	60 mm	108 mm

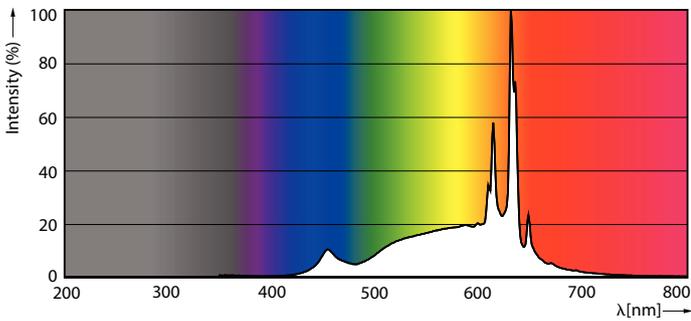
Lampes MASTER LEDbulb DimTone forme classique

Données photométriques



Light Distribution Diagram - MAS LEDBulbDT10.5-100W E27 CRI95A60CLG

General uniform lighting - MAS LEDBulbDT10.5-100W E27 CRI95A60CLG

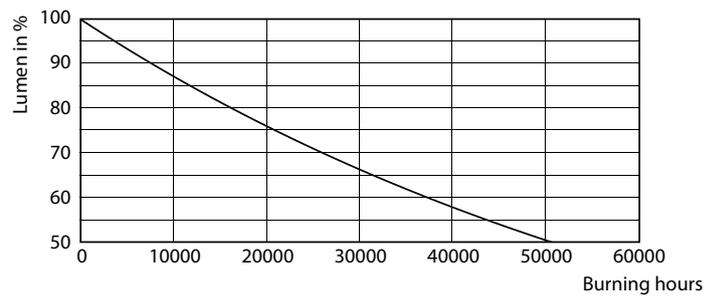


Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDBulbDT10.5-100W E27 CRI95A60CLG

Durée de vie



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDBulbDT10.5-100W E27 CRI95A60CLG

Lampes MASTER LEDbulb DimTone forme classique

