



Lampes LED MASTER Flamme et Sphérique DimTone



MASTER LEDcandle DT 5.5-40W E14 BA38 CL

Les lampes MASTER LEDcandle et Lustres révèlent un effet lumineux étincelant, semblable à celui apporté par une lampe incandescente, 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 E14, E27 ou B22. 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 créer l'ambiance souhaitée.

Données du produit

Informations générales	
Culot	E14 [E14]
Durée de vie nominale	25 000 h
Nombre de cycles d'allumage	50 000
Type de lampe	LED
Référence de mesure de flux	Sphere
Marquage CE	Oui
Conforme à RoHS	Oui

Données techniques de l'éclairage	
Code couleur	822-827 [tunable warm white]
Flux lumineux	470 lm
Désignation de la couleur	Lumière chaleureuse (WG)
Température de couleur corrélée (nom.)	2200 2700 K
Efficacité lumineuse (nominale)	85,00 lm/W
Cohérence des couleurs	<6
Indice de rendu de couleur (IRC)	80
LLMF à la fin de la durée de vie nominale (nom.)	70 %
Valeur de scintillement (PstLM)	0,9

Lampes LED MASTER Flamme et Sphérique DimTone

Valeur d'effet stroboscopique (SVM)	0,4
Sécurité photobiologique selon EN 62471	RG1

Fonctionnement et électricité

Fréquence linéaire	50 to 60 Hz
Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz
Consommation électrique	5,5 W
Courant lampe (nom.)	26 mA
Puissance équivalente	40 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.)	80 °C
--	-------

Commandes et gradation

Variation de l'intensité lumineuse	Uniquement avec certains variateurs
------------------------------------	-------------------------------------

Mécanique et boîtier

Finition ampoule	Transparent
------------------	-------------

Forme de la lampe	BA38
-------------------	------

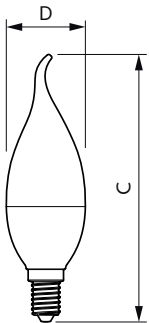
Approbation et application

Classe d'efficacité énergétique	F
Consommation d'énergie kWh/1 000 h	6 kWh
Numéro d'enregistrement EPREL	614868
EyeComfort	Oui

Données du produit

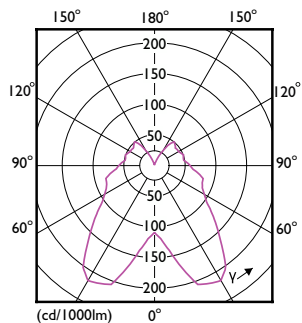
Nom du produit de la commande	MAS LEDcandle DT 5.5-40W E14 BA38 CL
Nom de produit complet	MASTER LEDcandle DT 5.5-40W E14 BA38 CL
Code EOC	871951430616500
Code de commande	30616500
Code 12NC	929002491302
Quantité par pack	1
Code EAN – Produit/Boîte	8719514306165
Conditionnement par carton	10
Codes EAN/UPC – Boîte	8719514306172

Schéma dimensionnel

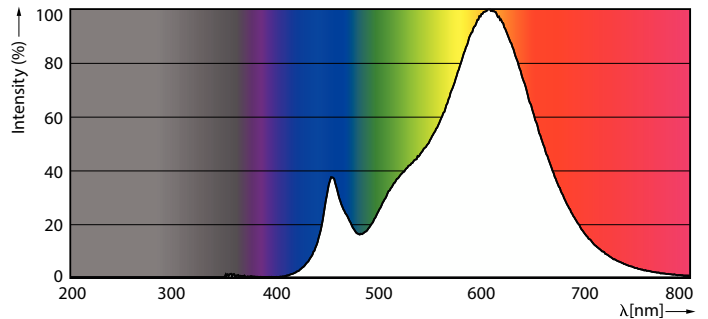


Product	D	C
MAS LEDcandle DT 5.5-40W E14 BA38 CL	38 mm	129 mm

Données photométriques



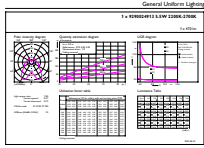
Light Distribution Diagram - MAS LEDcandle DT 5.5-40W E14 BA38 CL



Spectral Power Distribution Colour

Lampes LED MASTER Flamme et Sphérique DimTone

Données photométriques



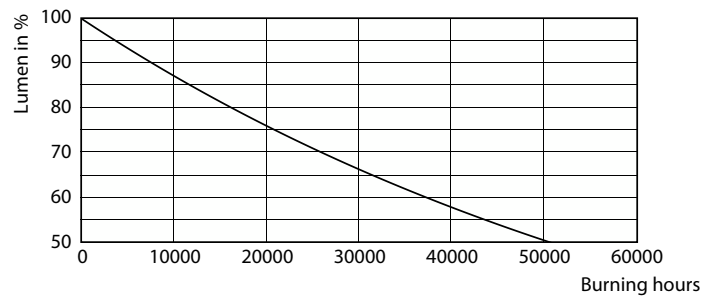
General of Parameters 41 Philips Lighting B.V. Page 117

General uniform lighting - MAS LEDcandle DT 5.5-40W E14 BA38 CL

Durée de vie



Life Expectancy Diagram - MAS LEDcandle DT 5.5-40W E14 BA38 CL



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDcandle DT 5.5-40W E14 BA38 CL

