



Lampes LED MASTER Flamme et Sphérique DimTone

MAS LEDlustre DT 5.5-40W E14 P48 CL

MASTER, LEDbulb, P48, 40 W, E14, 2200 K, 2700 K, 470 lm, CRI 80, 25000 h

La gamme d'ampoules flammes et lustres LED MASTER Plastic produit une lumière diffuse d'intensité variable qui crée une atmosphère chaleureuse et accueillante, et qui en fait le produit idéal pour les applications d'éclairage général dans le secteur hôtelier. D'un design inédit, ces ampoules diffusent une lumière chaude dans toutes les directions et constituent donc une alternative idéale aux ampoules à incandescence. Elles conviennent particulièrement aux lieux accessibles au public tels que les halls d'entrée, les couloirs et les escaliers éclairés en permanence. Elles sont compatibles avec les supports existants dotés d'une douille E14 pour ampoule flamme et E14 et E27 pour ampoule lustres. Les ampoules flammes et lustres LED MASTER Plastic permettent de réaliser jusqu'à 80 % d'économies d'énergie par rapport aux ampoules à incandescence traditionnelles, et ce en fournissant une excellente qualité de lumière. Leur durée de vie de 25 000 heures réduit les 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	E14	Cycle d'allumage	50 000
Durée de vie nominale	25 000 h	Lighting Technology	LEDbulb
		Référence de mesure de flux	Sphere

Lampes LED MASTER Flamme et Sphérique DimTone

Garantie	5 ans
----------	-------

Données techniques de l'éclairage

Code couleur	822-827 [tunable warm white]
Flux lumineux	470 lm
Couleur	Lumière chaleureuse (WG)
Température de couleur corrélée (nom.)	2200 2700 K
Efficacité lumineuse (valeur nominale)	85,00 lm/W
Variation des coordonnées trichromatiques en fonction du temps de fonctionnement	<6
Indice de rendu de couleur (IRC)	80
LLMF à la fin de la durée de vie nominale (nom.)	70 %
Photobiological safety according to 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 boîtier (nom.)	80 °C
----------------------------------------	-------

Commandes et gradation

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

Mécanique et boîtier

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

Forme de l'ampoule	P48
--------------------	-----

Poids net (pièce)	0,045 kg
-------------------	----------

Approbation et application

Classe d'efficacité énergétique	F
Consommation d'énergie kWh/1000 h	6 kWh
Numéro d'enregistrement EPREL	614857
Marquage CE	Oui
Conforme à la directive RoHS UE	Oui
EyeComfort	Oui
Valeur de clignotement (PstLM)	0,9
Effet stroboscopique	0,4
Plage de température ambiante	-20 à +45 °C

Conditions d'application

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

Technologie sans fil	Non applicable
----------------------	----------------

Données du produit

Nom du produit de la commande	MAS LEDlustre DT 5.5-40W E14 P48 CL
-------------------------------	----------------------------------------

Nom de produit complet	MAS LEDlustre DT 5.5-40W E14 P48 CL
------------------------	----------------------------------------

Full EOC	871951430618900
----------	-----------------

Code de commande	929002491402
------------------	--------------

Code 12NC	929002491402
-----------	--------------

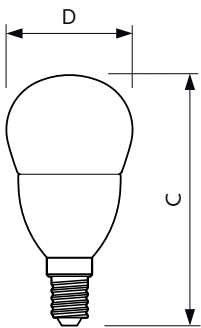
Numérateur - Quantité par kit	1
-------------------------------	---

Code EAN - Produit/Boîte	8719514306189
--------------------------	---------------

Conditionnement par carton	10
----------------------------	----

EAN/UPC - Boîte	8719514306196
-----------------	---------------

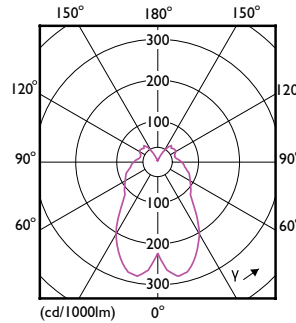
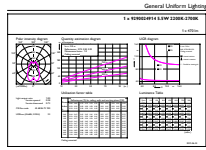
Schéma dimensionnel



Product	D	C
MAS LEDlustre DT 5.5-40W E14 P48 CL	50 mm	95 mm

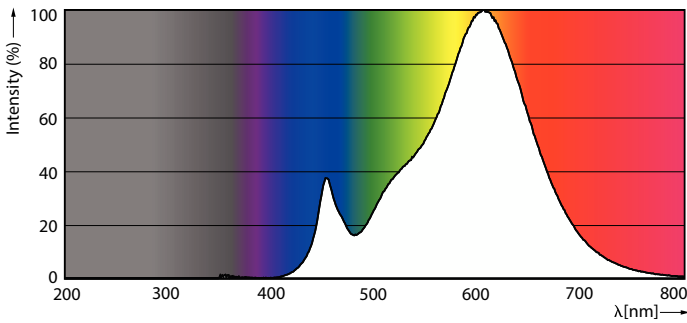
Lampes LED MASTER Flamme et Sphérique DimTone

Données photométriques



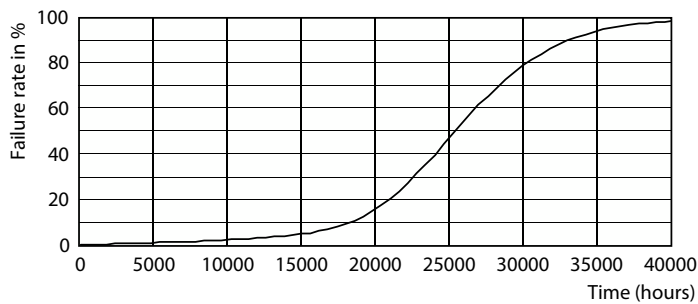
General uniform lighting - MAS LEDlustre DT 5.5-40W E14 P48 CL

Light Distribution Diagram - MAS LEDlustre DT 5.5-40W E14 P48 CL



Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDlustre DT 5.5-40W E14 P48 CL

Durée de vie



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDlustre DT 5.5-40W E14 P48 CL

Lampes LED MASTER Flamme et Sphérique DimTone

