



# Velas y reflejos metálicos LED MASTER UltraEfficient

## MAS LEDLusterND2.3-40W E27 827 P45CL GUE

MASTER, LEDbulb, P45, 40 W, E27, 2700 K, 485 lm, CRI 80, 50000 hora(s), Vidrio

MASTER, LEDbulb, P45, 40 W, E27, 2700 K, 485 lm, CRI 80, 50000 hora(s), Vidrio, 210 lm/W, EEL A, PF 0.4, RG1, IP20, SVM 0.4, PstLM 1

### Datos del producto

Información general	
Base del casquillo	E27
Vida útil nominal	50.000 hora(s)
Ciclo de encendido/apagado	500.000
Lighting Technology	LEDbulb
Referencia de medición de flujo	Sphere
Periodo de garantía	5 años
Datos técnicos de la luz	
Código de color	827 [CCT of 2700K]
Ángulo de haz (nom.)	300 °
Flujo luminoso	485 lm
Designación de color	Blanco cálido (WW)

Temperatura de color correlacionada (nom.)	2700 K
Eficacia lumínica (nominal) (nom.)	210 lm/W
Consistencia del color	<6
Índice de reproducción cromática (IRC)	80
LLMF al fin de vida útil nominal (nom.)	70 %
Photobiological safety according to EN 62471	RG1
Operativos y eléctricos	
Line Frequency	50 to 60 Hz
Frecuencia de entrada	50 a 60 Hz
Consumo de energía	2,3 W
Corriente de lámpara (nom.)	25 mA
Equivalente de potencia	40 W

## Velas y reflejos metálicos LED MASTER UltraEfficient

Hora de inicio (nom.)	0,5 s
Tiempo de encendido hasta alcanzar el 60 % de luz	0,5 s
Factor de potencia (fracción)	0,4
Voltaje (nom.)	220-240 V

### Temperatura

Temperatura máxima (nom.)	70 °C
---------------------------	-------

### Controles y regulación

Regulable	No
-----------	----

### Mecánicos y de carcasa

Acabado de la bombilla	Transparente
Material de bombilla	Vidrio
Forma de la bombilla	P45
Peso neto (pieza)	0,014 kg

### Aprobación y aplicación

Clase de eficiencia energética	A
Consumo energético kWh/1000 h	3 kWh
Número de registro EPREL	1442634
Marca CE	Sí
Riesgo fotobiológico	Photobiological risk group 1 @ 200mm to EN62471

Conforme con EU RoHS	Sí
EyeComfort	Sí
Innovaciones LED	UltraEfficient
Valor de parpadeo (PstLM)	1
Valor de efecto estroboscópico (SVM)	0,4
Rango de temperatura ambiente	-20 °C a +45 °C

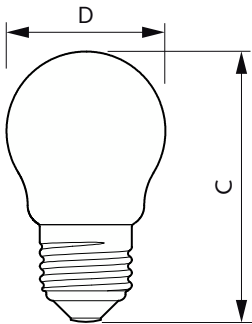
### Condiciones de aplicación

Tecnología inalámbrica	No aplicable
------------------------	--------------

### Datos de producto

Nombre de producto del pedido	MAS LEDLusterND2.3-40W E27 827 P45CL GUE
Nombre completo del producto	MAS LEDLusterND2.3-40W E27 827 P45CL GUE
Full EOC	872016918899000
Código de pedido	18899000
Código 12NC	929003626202
Cantidad por paquete	1
EAN/UPC - Producto/Caja	8720169188990
Numerador SAP - Paquetes por caja exterior	10
Embalaje con código EAN/UPC	8720169189003

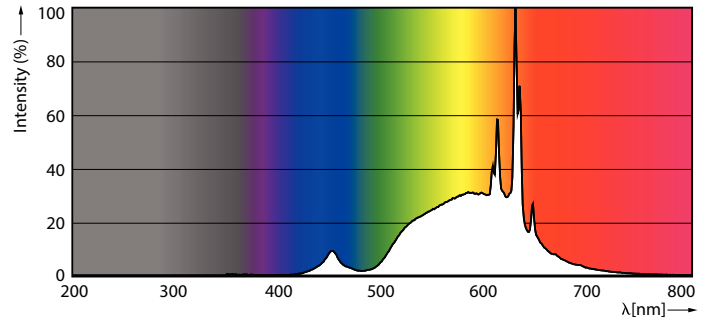
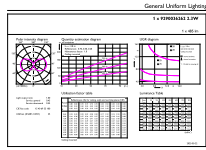
## Plano de dimensiones



Product	D	C
MAS LEDLusterND2.3-40W E27 827 P45CL GUE	45 mm	78 mm

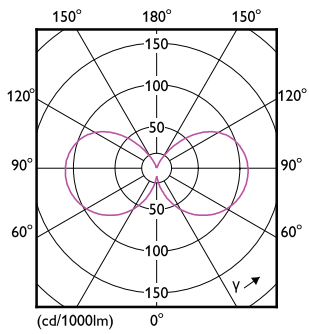
# Velas y reflejos metálicos LED MASTER UltraEfficient

## Datos fotométricos



General uniform lighting - MAS LEDLusterND2.3-40W E27 827 P45CL GUE

Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDLusterND2.3-40W E27 827 P45CL GUE



Light Distribution Diagram - MAS LEDLusterND2.3-40W E27 827 P45CL GUE

## Vida útil



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDLusterND2.3-40W E27 827 P45CL GUE

## Velas y reflejos metálicos LED MASTER UltraEfficient

