



Candele e lampadine sferiche LED MASTER UltraEfficient

MAS LEDLusterND2.3-40W E27 827 P45CL GUE

MASTER, LEDbulb, P45, 40 W, E27, 2700 K, 485 lm, CRI 80, 50000 ore, Vetro

Questa è la lampada LED oliva più efficiente proposta da Signify. Con 210 lm/W, aiuta a concretizzare l'impegno dell'azienda per la sostenibilità. Con una durata di 50.000 ore, aiuta a estendere il ciclo di sostituzione delle lampade e a ridurre gli sprechi. Non è solo un prodotto con specifiche elevate, ma garantisce anche la qualità della luce del marchio Philips

Dati del prodotto

Informazioni generali	
Attacco	E27
Durata nominale	50.000 ore
Ciclo di commutazione on/off	500.000
Lighting Technology	LEDbulb
Riferimento per la misurazione del flusso	Sphere
Periodo di garanzia	5 anni

Dati tecnici di illuminazione	
Codice colore	827 [CCT of 2700K]
Angolo del fascio (Nom)	300 °
Flusso luminoso	485 lm
Designazione colore	Bianco caldo (WW)

Temperatura di colore correlata (Nom)	
Temperatura di colore correlata (Nom)	2700 K
Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	210 lm/W
Uniformità del colore	<6
Indice di resa cromatica (CRI)	80
LLMF a fine durata vita nominale (Nom)	70 %
Photobiological safety according to EN 62471	RG1

Funzionamento e parte elettrica	
Frequenza di linea	50 to 60 Hz
Frequenza di ingresso	Da 50 a 60 Hz
Consumo energetico	2,3 W
Corrente lampada (Nom)	25 mA
Potenza equivalente	40 W

Candele e lampadine sferiche LED MASTER UltraEfficient

Tempo di avvio (Nom)	0,5 s
Tempo di riscaldamento per raggiungere il 60% del flusso luminoso	0,5 s
Fattore di potenza (frazione)	0,4
Tensione (Nom)	220-240 V

Temperatura

Temp. massima involucro (Nom)	70 °C
-------------------------------	-------

Controlli e dimmerazione

Dimmerabile	No
-------------	----

Meccanica e corpo

Finitura lampadina	Trasparente
Materiale della lampadina	Vetro
Forma lampadina	P45
Peso netto (Pezzo)	0,014 kg

Approvazione e applicazione

Classe di efficienza energetica	A
Consumo energetico kWh/1000 h	3 kWh
Numero di registrazione EPREL	1442634
Marchio CE	Si
Rischio fotobiologico	Photobiological risk group 1 @ 200mm to EN62471
Conformità a RoHS EU	Si
EyeComfort	Si

Innovazioni LED	UltraEfficient
Valore di tremolio (PstLM)	1
Effetto stroboscopico	0,4
Intervallo temperatura ambiente	Da -20 a +45 °C

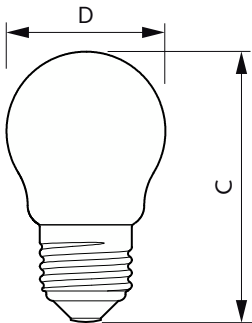
Condizioni di applicazione

Può essere utilizzato in apparecchi per illuminazione chiusi?	Yes
Tecnologia wireless	Non applicabile

Dati del prodotto

Nome prodotto ordine	MAS LEDLusterND2.3-40W E27 827 P45CL GUE
Nome completo prodotto	MAS LEDLusterND2.3-40W E27 827 P45CL GUE
Full EOC	872016918899000
Descrizione codice locale	MLLUS40827AG2
Codice d'ordine	18899000
Codice materiale (12NC)	929003626202
Codice locale	MLLUS40827AG2
Numeratore - Quantità per confezione	1
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8720169188990
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	10
EAN/UPC - Case	8720169189003

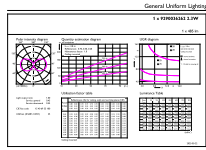
Disegno tecnico



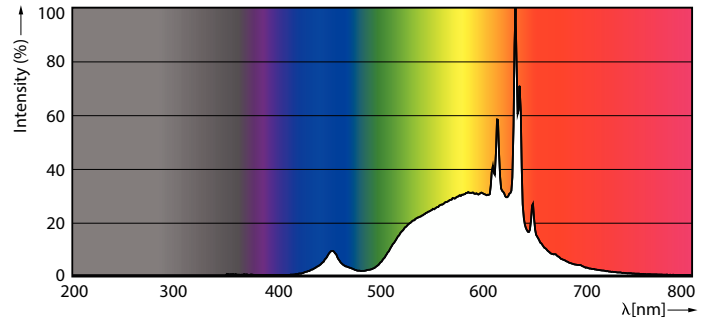
Product	D	C
MAS LEDLusterND2.3-40W E27 827 P45CL GUE	45 mm	78 mm

Candele e lampadine sferiche LED MASTER UltraEfficient

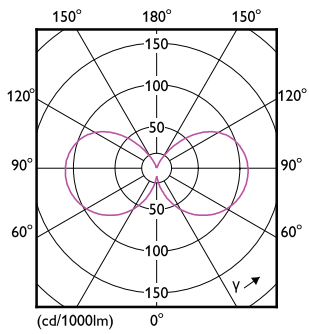
Fotometrie



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

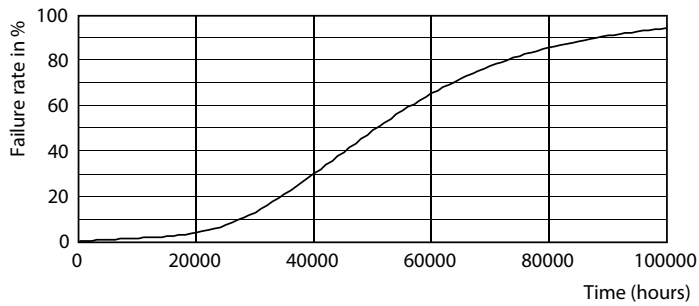


Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDLusterND2.3-40W E27 827 P45CL GUE

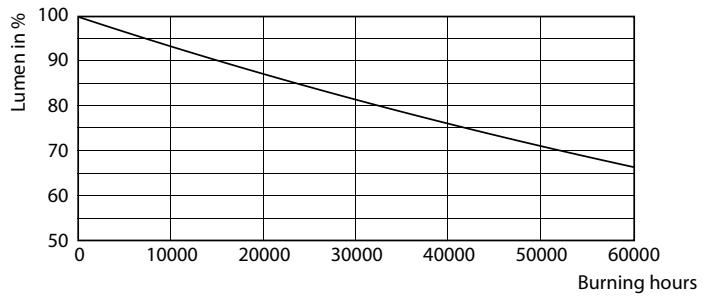


Light Distribution Diagram - MAS LEDLusterND2.3-40W E27 827 P45CL GUE

Durata



Life Expectancy Diagram



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

Candele e lampadine sferiche LED MASTER UltraEfficient

