



# Candele e lampadine sferiche LED MASTER UltraEfficient

## MAS LEDLusterND2.3-40W E27 840 P45CL GUE

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

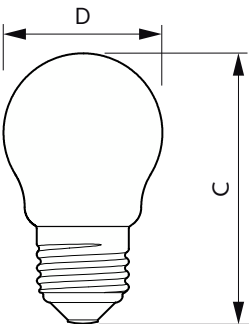
Informazioni generali		Photobiological safety according to EN 62471 RG1	
Attacco	E27	Funzionamento e parte elettrica	
Durata nominale	50.000 ore	Frequenza di linea	50 to 60 Hz
Ciclo di commutazione on/off	50.000	Frequenza di ingresso	Da 50 a 60 Hz
Lighting Technology	LED	Consumo energetico	2,3 W
Riferimento per la misurazione del flusso	Sphere	Corrente lampada (Nom)	25 mA
Periodo di garanzia	5 anni	Potenza equivalente	40 W
Dati tecnici di illuminazione		Tempo di avvio (Nom)	0,5 s
Codice colore	840 [CCT of 4000K]	Tempo di riscaldamento per raggiungere il 60% del flusso luminoso	0,5 s
Flusso luminoso	485 lm	Fattore di potenza (frazione)	0,4
Designazione colore	Bianco freddo (CW)	Tensione (Nom)	220-240 V
Temperatura di colore correlata (Nom)	4000 K	Temperatura	
Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	210 lm/W	Temp. massima involucro (Nom)	70 °C
Uniformità del colore	<6		
Indice di resa cromatica (CRI)	80		
LLMF a fine durata vita nominale (Nom)	70 %		

Candele e lampadine sferiche LED MASTER UltraEfficient

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	1442637
Rischio fotobiologico	Photobiological risk group 1 @ 200mm to EN62471
Conformità a RoHS EU	Si
EyeComfort	Si
Valore di tremolio (PstLM)	1
Effetto stroboscopico	0,4
Intervallo temperatura ambiente	Da -20 a +45 °C

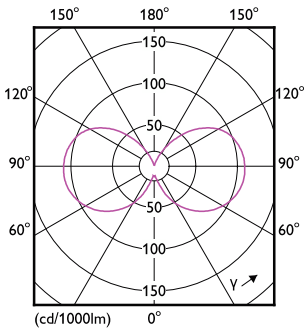
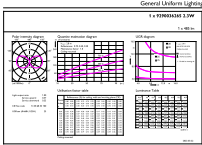
Condizioni di applicazione	
Può essere utilizzato in apparecchi per illuminazione chiusi?	No
Dati del prodotto	
Nome prodotto ordine	MAS LEDLusterND2.3-40W E27 840 P45CL GUE
Nome completo prodotto	MAS LEDLusterND2.3-40W E27 840 P45CL GUE
Full EOC	872016918905800
Descrizione codice locale	MLLUS40840AG2
Codice d'ordine	18905800
Codice materiale (12NC)	929003626502
Codice locale	MLLUS40840AG2
Numeratore - Quantità per confezione	1
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8720169189058
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	10
EAN/UPC - Case	8720169189065

Disegno tecnico



Product	D	C
MAS LEDLusterND2.3-40W E27 840 P45CL GUE	45 mm	78 mm

Fotometrie

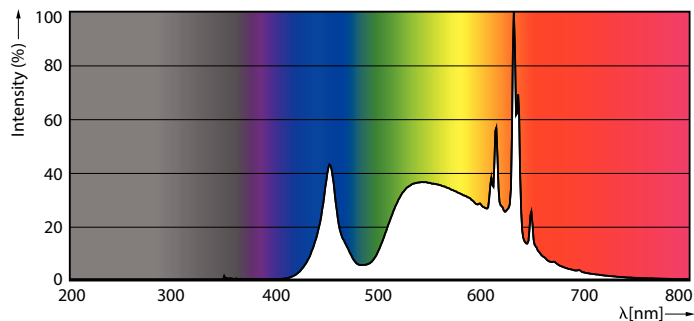


General uniform lighting - MAS LEDLusterND2.3-40W E27 840 P45CL GUE

Light Distribution Diagram - MAS LEDLusterND2.3-40W E27 840 P45CL GUE

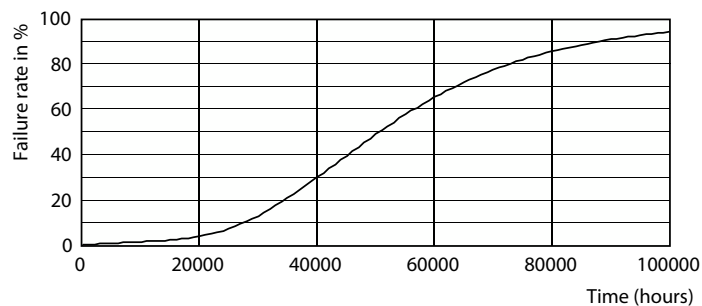
# Candele e lampadine sferiche LED MASTER UltraEfficient

## Fotometrie

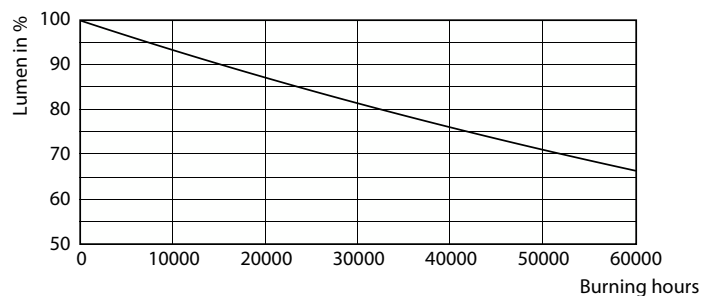


Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDLusterND2.3-40W E27 840  
P45CL GUE

## Durata



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDLusterND2.3-40W E27 840 P45CL  
GUE

