



# Candele e lampadine sferiche LED MASTER UltraEfficient

## MAS LEDLusterND2.3-40W E14 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	
Attacco	E14
Durata nominale	50.000 ore
Ciclo di commutazione on/off	50.000
Lighting Technology	LED
Riferimento per la misurazione del flusso	Sphere
Conformità a RoHS EU	Si

Dati tecnici di illuminazione	
Codice colore	840 [CCT of 4000K]
Flusso luminoso	485 lm
Designazione colore	Bianco freddo (CW)
Temperatura del colore correlata	4000 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 %

Valore di tremolio (PstLM)	1
Effetto stroboscopico	0,4
Photobiological safety according to EN 62471	RG1

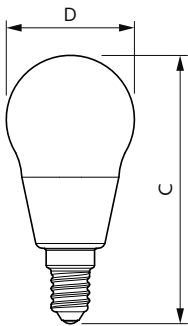
Funzionamento e parte elettrica	
Frequenza di linea	50 to 60 Hz
Frequenza di ingresso	Da 50 a 60 Hz
Consumo energetico	2,3 W
Corrente lampada (Nom)	25 mA
Potenza equivalente	40 W
Tempo di avvio (Nom)	0,5 s
Tempo di riscaldamento per raggiungere il 60% del flusso luminoso	0,5 s
Fattore di potenza (frazione)	0,4
Tensione (Nom)	220-240 V
Tensione (Nom)	220 V

# Candele e lampadine sferiche LED MASTER UltraEfficient

Temperatura	
Range temperatura ambiente	Da -20 a +45 °C
Temp. massima involucro (Nom)	70 °C
Controlli e dimmerazione	
Dimmerabile	No
Meccanica e corpo	
Finitura lampadina	Trasparente
Materiale della lampadina	Vetro
Forma lampadina	P45
Approvazione e applicazione	
Classe di efficienza energetica	A
Consumo energetico kWh/1000 h	3 kWh
Numero di registrazione EPREL	1442636
Rischio fotobiologico	Photobiological risk group 1 @ 200mm to EN62471

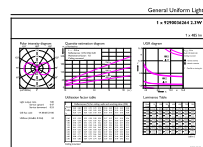
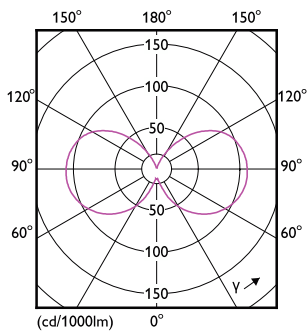
EyeComfort	Si
Dati del prodotto	
Nome prodotto ordine	MAS LEDLusterND2.3-40W E14 840 P45CL GUE
Nome completo prodotto	MAS LEDLusterND2.3-40W E14 840 P45CL GUE
Full EOC	872016918903400
Descrizione codice locale	MLLUS4084014AG2
Codice d'ordine	18903400
Codice materiale (12NC)	929003626402
Codice locale	MLLUS4084014AG2
Numeratore SAP - Quantità per confezione	1
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8720169189034
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	10
EAN/UPC - Case	8720169189041

## Disegno tecnico



Product	D	C
MAS LEDLusterND2.3-40W E14 840 P45CL GUE	45 mm	99 mm

## Fotometrie

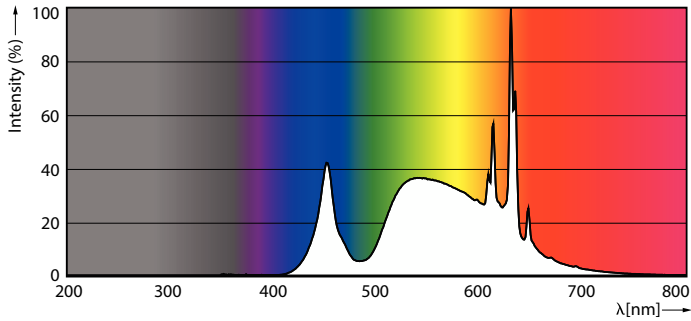


Light Distribution Diagram - MAS LEDLusterND2.3-40W E14 840 P45CL GUE

General uniform lighting - MAS LEDLusterND2.3-40W E14 840 P45CL GUE

# Candele e lampadine sferiche LED MASTER UltraEfficient

## Fotometrie



Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDLusterND2.3-40W E14 840 P45CL GUE

## Durata



Life Expectancy Diagram - MAS LEDLusterND2.3-40W E14 840 P45CL GUE



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDLusterND2.3-40W E14 840 P45CL GUE

