

PHILIPS**Lighting**

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	
Durata nominale	50.000 ore	
Ciclo di commutazione on/off	50.000	
Lighting Technology	LED	
Riferimento per la misurazione del flusso	Sphere	
Periodo di garanzia	5 anni	
Dati tecnici di illuminazione		
Codice colore	840 [CCT of 4000K]	
Flusso luminoso	485 lm	
Designazione colore	Bianco freddo (CW)	
Temperatura di colore correlata (Nom)	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 %	
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	0,5 s	
60% del flusso luminoso		
Fattore di potenza (frazione)	0,4	
Tensione (Nom)	220-240 V	
Temperatura		
Temp. massima involucro (Nom)	70 °C	

Candeles 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
---------------	---------------

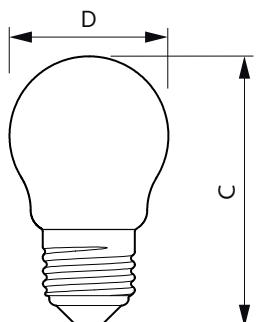
Numeratore - Quantità per confezione	1
--------------------------------------	---

EAN/UPC - Prodotto/scatola	8720169189058
----------------------------	---------------

Numeratore - Confezioni per scatola esterna	10
---------------------------------------------	----

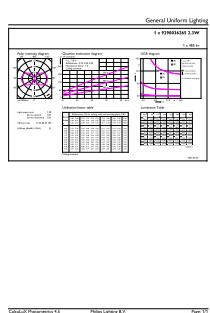
EAN/UPC - Case	8720169189065
----------------	---------------

Disegno tecnico

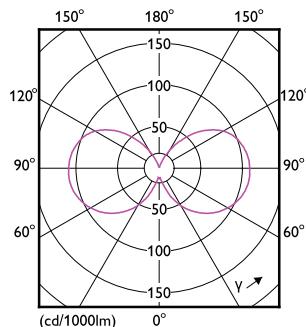


Product	D	C
MAS LEDLusterND2.3-40W E27 840 P45CL GUE	45 mm	78 mm

Fotometrie



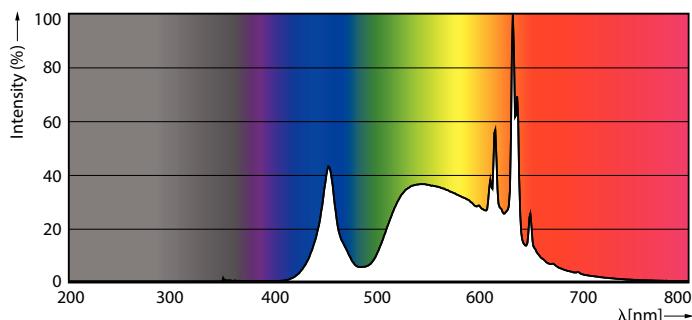
General uniform lighting - MAS LEDLusterND2.3-40W E27 840 P45CL GUE



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

Candelet e lampadine sferiche LED MASTER UltraEfficient

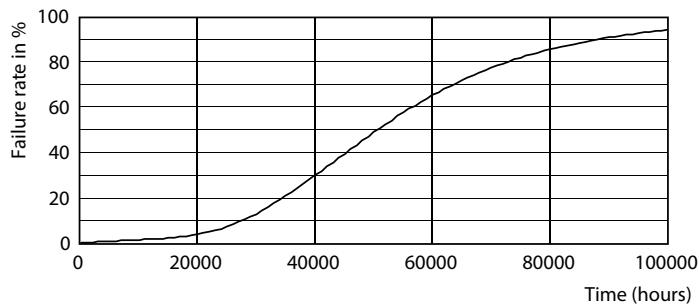
Fotometrie



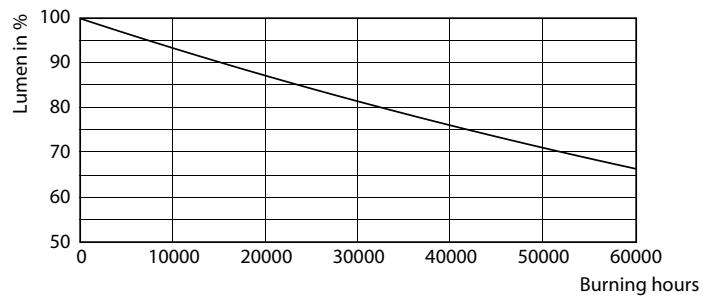
Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDLusterND2.3-40W E27 840

P45CL GUE

Durata



Life Expectancy Diagram



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

