



Lampadina MASTER UltraEfficient LED

MAS LEDBulbND7.3-100W E27 840 A60 FR GUE

MASTER, LEDbulb, A60, 100 W, E27, 4000 K, 1535 lm, CRI 80, 50000 ore, Vetro

Questa è la lampadina a LED a maggiore efficienza energetica proposta dal marchio Philips. Con 210 lm/W, aiuta a concretizzare l'impegno dell'azienda per la sostenibilità. Con una vita utile 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	840 [CCT of 4000K]
Angolo del fascio (Nom)	300 °
Flusso luminoso	1.535 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 %
Photobiological safety according to EN 62471	RG1

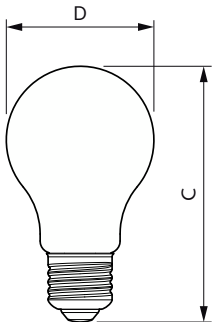
Funzionamento e parte elettrica	
Frequenza di linea	50 to 60 Hz
Frequenza di ingresso	Da 50 a 60 Hz
Consumo energetico	7,3 W
Corrente lampada (Nom)	71 mA
Potenza equivalente	100 W
Tempo di avvio (Nom)	0,5 s
Tempo di riscaldamento per raggiungere il 60% del flusso luminoso	0,5 s
Fattore di potenza (frazione)	0,4
Tensione (Nom)	220-240 V

Lampadina MASTER UltraEfficient LED

Temperatura	
Temp. massima involucro (Nom)	70 °C
Controlli e dimmerazione	
Dimmerabile	No
Meccanica e corpo	
Finitura lampadina	Smerigliata
Materiale della lampadina	Vetro
Forma lampadina	A60
Peso netto (Pezzo)	0,035 kg
Approvazione e applicazione	
Classe di efficienza energetica	A
Consumo energetico kWh/1000 h	8 kWh
Numero di registrazione EPREL	1442631
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 LEDBulbND7.3-100W E27 840 A60 FR GUE
Nome completo prodotto	MAS LEDBulbND7.3-100W E27 840 A60 FR GUE
Full EOC	872016918889100
Descrizione codice locale	ML100840FRAG2
Codice d'ordine	18889100
Codice materiale (12NC)	929003625702
Codice locale	ML100840FRAG2
Numeratore - Quantità per confezione	1
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8720169188891
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	10
EAN/UPC - Case	8720169188907

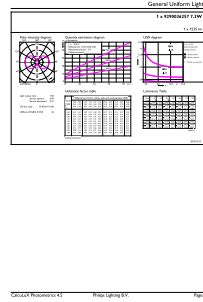
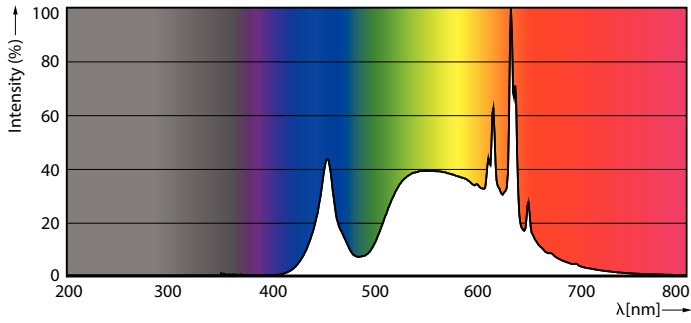
Disegno tecnico



Product	D	C
MAS LEDBulbND7.3-100W E27 840 A60 FR GUE	60 mm	104 mm

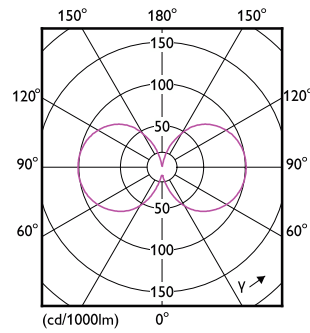
Lampadina MASTER UltraEfficient LED

Fotometrie



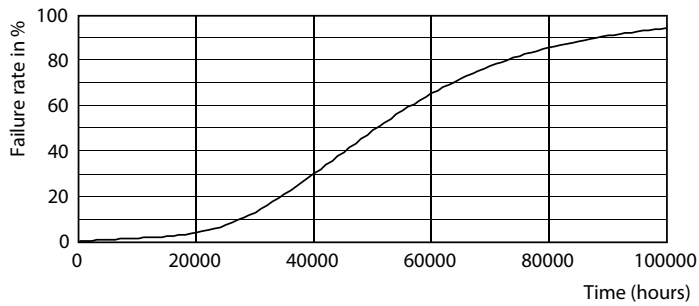
Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDBulbND7.3-100W E27 840 A60 FR GUE

General uniform lighting - MAS LEDBulbND7.3-100W E27 840 A60 FR GUE

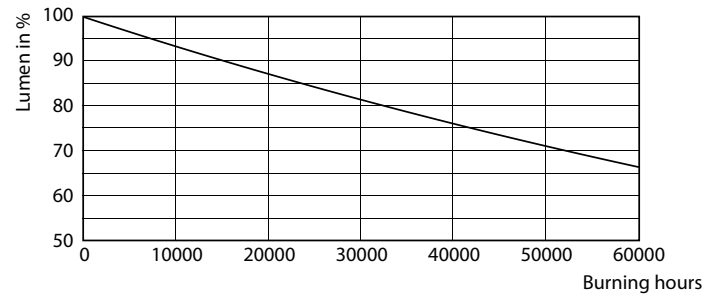


Light Distribution Diagram - MAS LEDBulbND7.3-100W E27 840 A60 FR GUE

Durata



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDBulbND7.3-100W E27 840 A60 FR GUE

Lampadina MASTER UltraEfficient LED

