Lampadina MASTER UltraEfficient LED

MAS LEDBulbND7.3-100W E27 830 A60 FR GUE

MASTER, LEDbulb, A60, 100 W, E27, 3000 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	830 [CCT of 3000K]
Angolo del fascio (Nom)	300 °
Flusso luminoso	1.535 lm
Designazione colore	Bianco (WH)
Temperatura di colore correlata (Nom)	3000 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

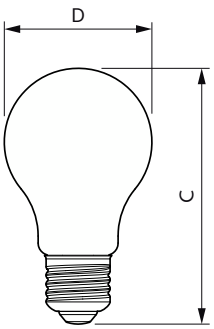
Meccanica e corpo	
Finitura lampadina	Smerigliata
Materiale della lampadina	Vetro
Forma lampadina	A60
Peso netto (Pezzo)	0,039 kg

Approvazione e applicazione	
Classe di efficienza energetica	A
Consumo energetico kWh/1000 h	8 kWh
Numero di registrazione EPREL	1543865
Marchio CE	Sì
Conformità a RoHS EU	Sì
EyeComfort	Sì
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 830 A60 FR GUE
Nome completo prodotto	MAS LEDBulbND7.3-100W E27 830 A60 FR GUE
Full EOC	872016925432900
Descrizione codice locale	ML100830FRAG2
Codice d'ordine	25432900
Codice materiale (12NC)	929003703902
Codice locale	ML100830FRAG2
Numeratore - Quantità per confezione	1
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8720169254329
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	10
EAN/UPC - Case	8720169254336

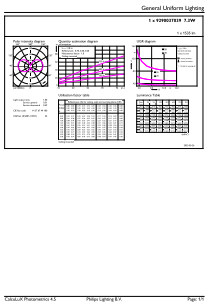
Disegno tecnico



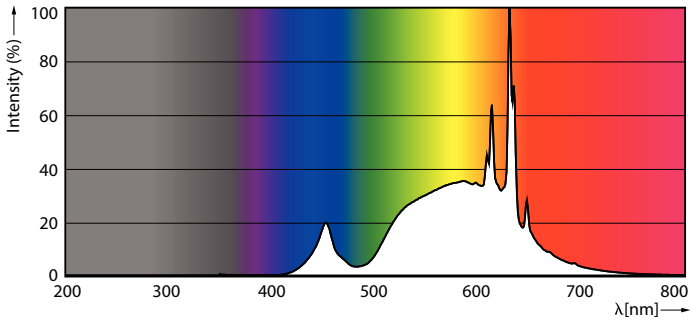
Product	D	C
MAS LEDBulbND7.3-100W E27 830 A60 FR GUE	60 mm	104 mm

Lampadina MASTER UltraEfficient LED

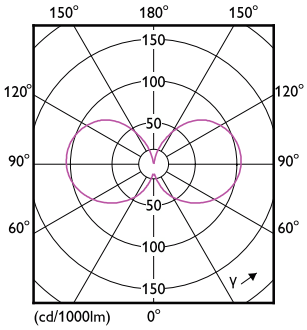
Fotometrie



General uniform lighting - MAS LEDBulbND7.3-100W E27 830 A60 FR GUE

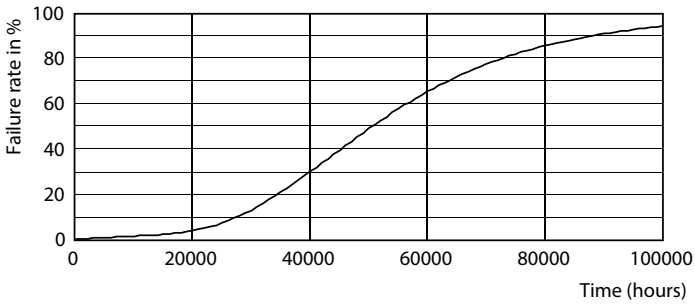


Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDBulbND7.3-100W E27 830 A60 FR GUE

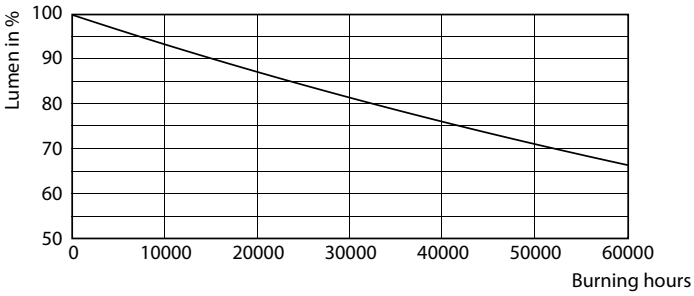


Light Distribution Diagram - MAS LEDBulbND7.3-100W E27 830 A60 FR GUE

Durata



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDBulbND7.3-100W E27 830 A60 FR GUE

© 2023 Signify Holding Tutti i diritti riservati. Signify non fornisce alcuna rappresentazione o garanzia relativamente all'accuratezza o alla completezza delle informazioni incluse e non può essere ritenuta responsabile di eventuali azioni basate su di esse. Le informazioni riportate nel presente documento non hanno alcuno scopo commerciale e non fanno parte di alcun preventivo o contratto, salvo diversamente concordato con Signify. Philips e il simbolo dello scudo Philips sono marchi registrati di Koninklijke Philips N.V.