Lampadina MASTER UltraEfficient LED

MAS LEDBulb D 4-60W E27 830 A60 CL G UE

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	50.000
Lighting Technology	LED
Riferimento per la misurazione del flusso	Sphere

Dati tecnici di illuminazione	
Codice colore	830 [CCT of 3000K]
Angolo del fascio (Nom)	300 °
Flusso luminoso	840 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	4 W
Corrente lampada (Nom)	23 mA
Potenza equivalente	60 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)	0.85
Tensione (Nom)	220-240 V

Temperatura	
Temp. massima involucro (Nom)	70 °C

Controlli e dimmerazione	
Dimmerabile	Solo con dimmer specifici

Meccanica e corpo	
Finitura lampadina	Trasparente

Lampadina MASTER UltraEfficient LED

Materiale della lampadina	Vetro
Forma lampadina	A60
Peso netto (Pezzo)	0,045 kg

Approvazione e applicazione

Classe di efficienza energetica	A
Consumo energetico kWh/1000 h	4 kWh
Numero di registrazione EPREL	1618546
Conformità a RoHS EU	Sì
EyeComfort	Sì
Effetto stroboscopico	0,4
Intervallo temperatura ambiente	Da -20 a +45 °C

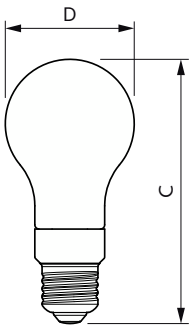
Condizioni di applicazione

Può essere utilizzato in apparecchi per illuminazione chiusi?	No

Dati del prodotto

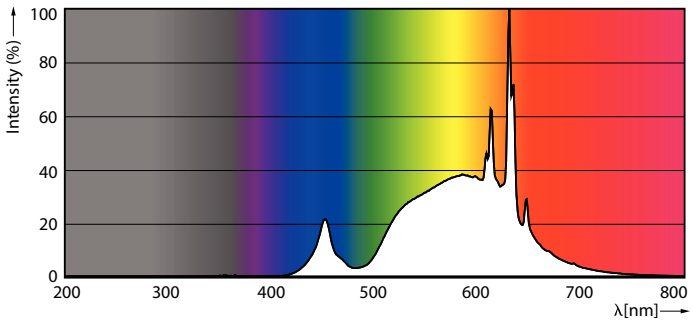
Nome prodotto ordine	MAS LEDBulb D 4-60W E27 830 A60 CL G UE
Nome completo prodotto	MAS LEDBulb D 4-60W E27 830 A60 CL G UE
Full EOC	872016924868700
Descrizione codice locale	ML60830AD
Codice d'ordine	24868700
Codice materiale (12NC)	929003691702
Codice locale	ML60830AD
Numeratore - Quantità per confezione	1
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8720169248687
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	10
EAN/UPC - Case	8720169248694

Disegno tecnico

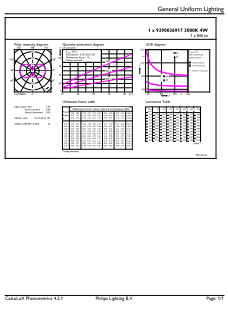


Product	D	C
MAS LEDBulb D 4-60W E27 830 A60 CL G UE	60 mm	123 mm

Fotometrie



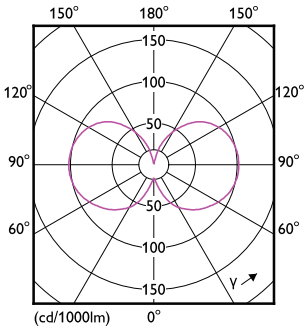
Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDBulb D 4-60W E27 830 A60 CL G UE



General uniform lighting - MAS LEDBulb D 4-60W E27 830 A60 CL G UE

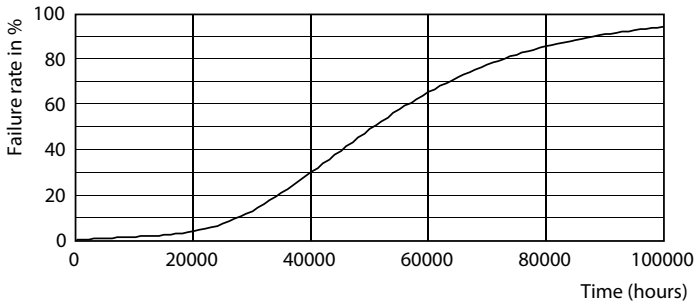
Lampadina MASTER UltraEfficient LED

Fotometrie

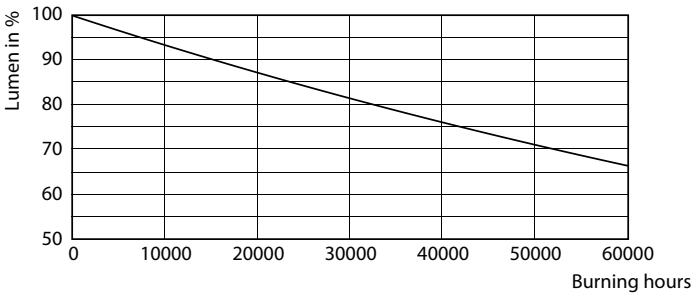


Light Distribution Diagram - MAS LEDBulb D 4-60W E27 830 A60 CL G UE

Durata



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDBulb D 4-60W E27 830 A60 CL G UE

© 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.