



Lampadina MASTER UltraEfficient LED

MAS LEDBulbND2.3-40W E27 830 A60 FR G UE

LED, A60, No, E27, 3000 K, 485 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	50.000
Lighting Technology	LED
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	485 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	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

Lampadina MASTER UltraEfficient LED

Temperatura	
Temp. massima involucro (Nom)	70 °C

Controlli e dimmerazione	
Dimmerabile	No

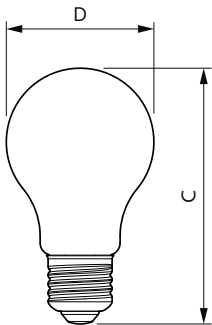
Meccanica e corpo	
Finitura lampadina	Smerigliata
Materiale della lampadina	Vetro
Forma lampadina	A60
Peso netto (Pezzo)	0,035 kg

Approvazione e applicazione	
Classe di efficienza energetica	A
Consumo energetico kWh/1000 h	3 kWh
Numero di registrazione EPREL	1543853
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 LEDBulbND2.3-40W E27 830 A60 FR G UE
Nome completo prodotto	MAS LEDBulbND2.3-40W E27 830 A60 FR G UE
Full EOC	872016925408400
Descrizione codice locale	ML40830FRAG2
Codice d'ordine	25408400
Codice materiale (12NC)	929003702702
Codice locale	ML40830FRAG2
Numeratore - Quantità per confezione	1
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8720169254084
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	10
EAN/UPC - Case	8720169254091

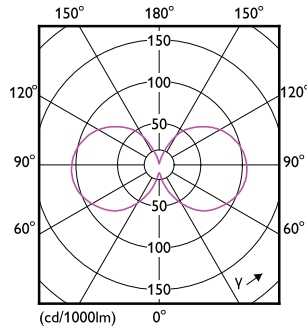
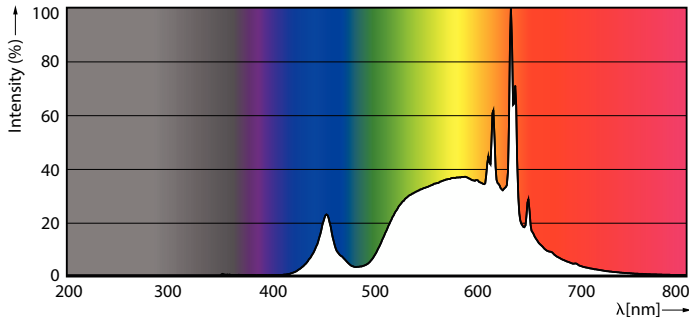
Disegno tecnico



Product	D	C
MAS LEDBulbND2.3-40W E27 830 A60 FR G UE	60 mm	104 mm

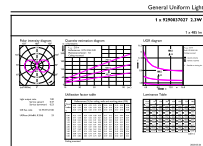
Lampadina MASTER UltraEfficient LED

Fotometrie



Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDBulbND2.3-40W E27 830 A60 FR G UE

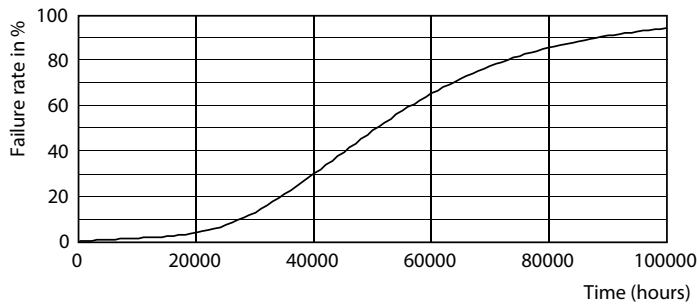
Light Distribution Diagram - MAS LEDBulbND2.3-40W E27 830 A60 FR G UE



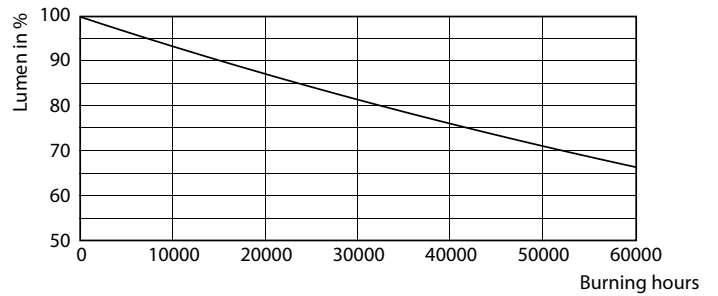
General Uniform Lighting - MAS LEDBulbND2.3-40W E27 830 A60 FR G UE

General uniform lighting - MAS LEDBulbND2.3-40W E27 830 A60 FR G UE

Durata



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDBulbND2.3-40W E27 830 A60 FR G UE

Lampadina MASTER UltraEfficient LED

