



Lampadina MASTER UltraEfficient LED

MAS LEDBulbND4-60W E27 830 A60 FR 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
Conformità a RoHS EU	Si

Dati tecnici di illuminazione	
Codice colore	830 [CCT of 3000K]
Flusso luminoso	840 lm
Designazione colore	Bianco (WH)
Temperatura del colore correlata	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 %
Valore di tremolio (PstLM)	1
Effetto stroboscopico	0,4

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)	43 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)	0,4
Tensione (Nom)	220-240 V
Tensione (Nom)	220 V

Temperatura	
Range temperatura ambiente	Da -20 a +45 °C
Temp. massima involucro (Nom)	70 °C

Lampadina MASTER UltraEfficient LED

Controlli e dimmerazione

Dimmerabile	No
-------------	----

Meccanica e corpo

Finitura lampadina	Smerigliata
Materiale della lampadina	Vetro
Forma lampadina	A60

Approvazione e applicazione

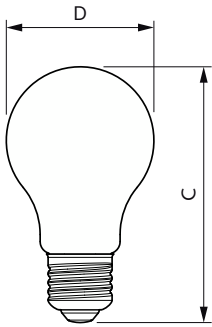
Classe di efficienza energetica	A
Consumo energetico kWh/1000 h	4 kWh
Numero di registrazione EPREL	1543857
EyeComfort	Si

Dati del prodotto

Nome prodotto ordine	MAS LEDBulbND4-60W E27 830 A60 FR G UE
----------------------	---

Nome completo prodotto	MAS LEDBulbND4-60W E27 830 A60 FR G UE
Full EOC	872016925416900
Descrizione codice locale	ML60830FRAG2
Codice d'ordine	25416900
Codice materiale (12NC)	929003703102
Codice locale	ML60830FRAG2
Numeratore SAP - Quantità per confezione	1
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8720169254169
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	10
EAN/UPC - Case	8720169254176

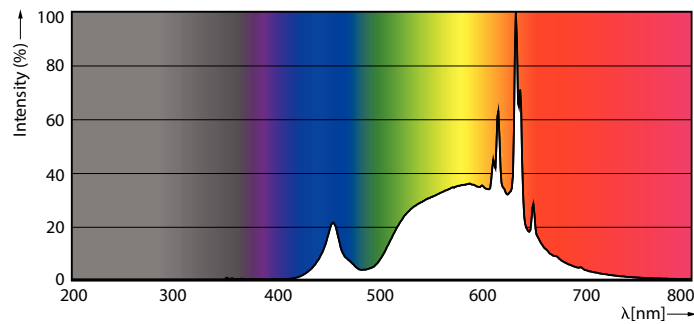
Disegno tecnico



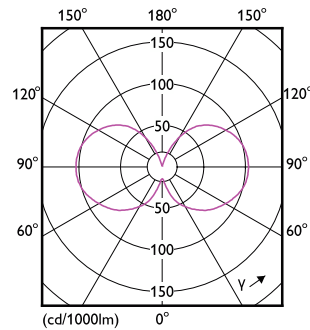
Product

MAS LEDBulbND4-60W E27 830 A60 FR G UE

Fotometrie



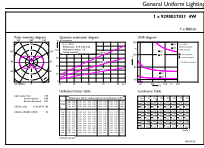
Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDBulbND4-60W E27 830 A60
FR G UE



Light Distribution Diagram - MAS LEDBulbND4-60W E27 830 A60 FR G UE

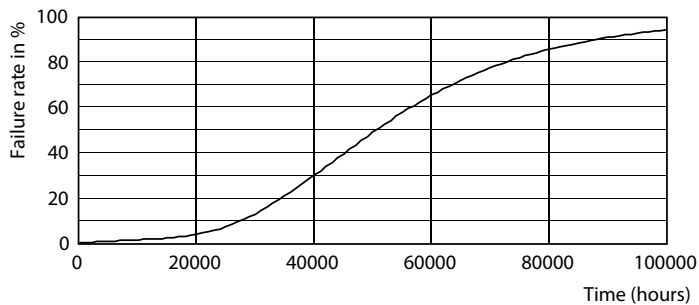
Lampadina MASTER UltraEfficient LED

Fotometrie



General uniform lighting - MAS LEDBulbND4-60W E27 830 A60 FR G UE

Durata



Life Expectancy Diagram - MAS LEDBulbND4-60W E27 830 A60 FR G UE



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDBulbND4-60W E27 830 A60 FR G UE

