



Lampadina MASTER UltraEfficient LED

MAS LEDBulb D 4-60W 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	Sì

Dati tecnici di illuminazione	
Codice colore	830 [CCT of 3000K]
Angolo del fascio (Nom)	300 °
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 %
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)	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
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	Solo con dimmer specifici
-------------	---------------------------

Meccanica e corpo

Finitura lampadina	Smerigliata
Materiale della lampadina	Vetro
Forma lampadina	A60

Approvazione e applicazione

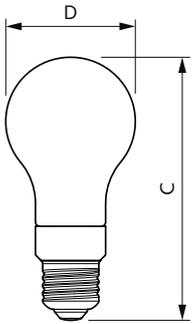
Classe di efficienza energetica	A
Consumo energetico kWh/1000 h	4 kWh
Numero di registrazione EPREL	1618548
EyeComfort	Sì

Dati del prodotto

Nome prodotto ordine	MAS LEDBulb D 4-60W E27 830 A60 FR G UE
----------------------	--

Nome completo prodotto	MAS LEDBulb D 4-60W E27 830 A60 FR G UE
Full EOC	872016924870000
Descrizione codice locale	ML60830FRAD
Codice d'ordine	24870000
Codice materiale (12NC)	929003691802
Codice locale	ML60830FRAD
Numeratore SAP - Quantità per confezione	1
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8720169248700
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	10
EAN/UPC - Case	8720169248717

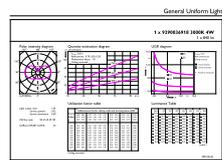
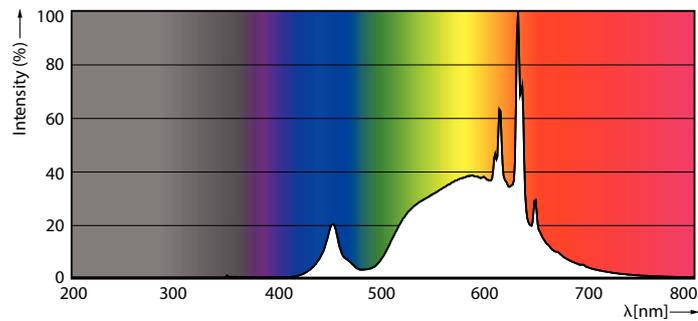
Disegno tecnico



Product

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

Fotometrie

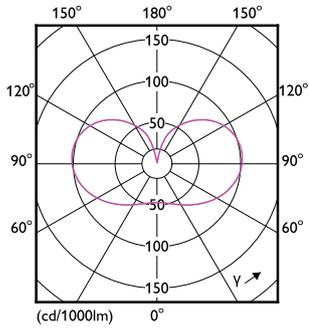


Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDBulb D 4-60W E27 830 A60
FR G UE

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

Lampadina MASTER UltraEfficient LED

Fotometrie



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

Durata



Life Expectancy Diagram - MAS LEDBulb D 4-60W E27 830 A60 FR G UE



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

