



Lampadina MASTER UltraEfficient LED

MAS LEDBulbND5.2-75W E27 840 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

Dati tecnici di illuminazione	
Codice colore	840 [CCT of 4000K]
Angolo del fascio (Nom)	300 °
Flusso luminoso	1.095 lm
Designazione colore	Bianco freddo (CW)
Temperatura di colore correlata (Nom)	4000 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	5,2 W
Corrente lampada (Nom)	60 mA
Potenza equivalente	75 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

Temperatura	
Temp. massima involucro (Nom)	70 °C

Controlli e dimmerazione	
Dimmerabile	No

Meccanica e corpo	
Finitura lampadina	Smerigliata

Lampadina MASTER UltraEfficient LED

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	6 kWh
Numero di registrazione EPREL	1442623
Rischio fotobiologico	Photobiological risk group 1 @ 200mm to EN62471
Conformità a RoHS EU	Sì
EyeComfort	Sì
Valore di tremolio (PstLM)	1
Effetto stroboscopico	0,4
Intervallo temperatura ambiente	Da -20 a +45 °C

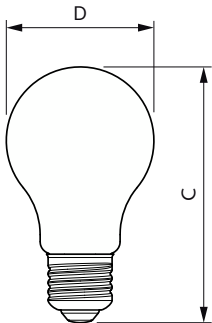
Condizioni di applicazione

Può essere utilizzato in apparecchi per illuminazione chiusi?	No
---	----

Dati del prodotto

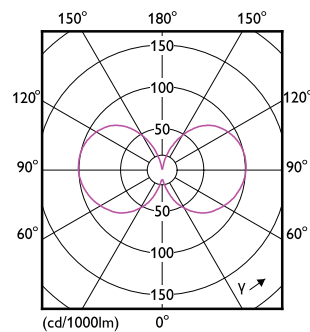
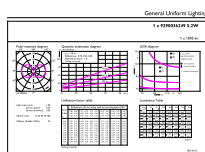
Nome prodotto ordine	MAS LEDBulbND5.2-75W E27 840 A60 FR G UE
Nome completo prodotto	MAS LEDBulbND5.2-75W E27 840 A60 FR G UE
Full EOC	872016918873000
Descrizione codice locale	ML75840FRAG2
Codice d'ordine	18873000
Codice materiale (12NC)	929003624902
Codice locale	ML75840FRAG2
Numeratore - Quantità per confezione	1
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8720169188730
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	10
EAN/UPC - Case	8720169188747

Disegno tecnico



Product	D	C
MAS LEDBulbND5.2-75W E27 840 A60 FR G UE	60 mm	104 mm

Fotometrie

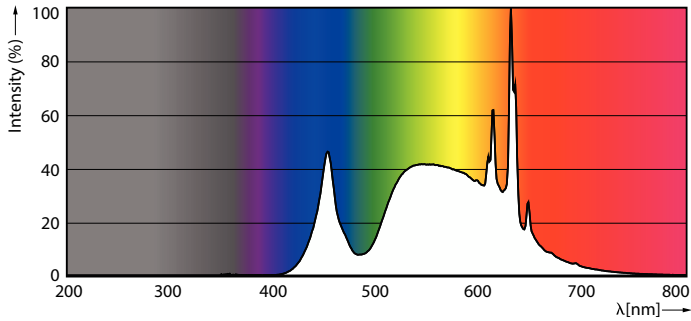


General uniform lighting - MAS LEDBulbND5.2-75W E27 840 A60 FR G UE

Light Distribution Diagram - MAS LEDBulbND5.2-75W E27 840 A60 FR G UE

Lampadina MASTER UltraEfficient LED

Fotometrie



Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDBulbND5.2-75W E27 840 A60
FR G UE

Durata



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDBulbND5.2-75W E27 840 A60 FR G
UE

