

PHILIPS**Lighting**

Classic filament LEDbulbs

LED classic 100W E27 WW G120 FRNDRFSRT4

Con un design ispirato allo stile classico, le lampade Classic LEDbulbs con filamento combinano le forme familiari delle classiche lampadine a incandescenza ai vantaggi in termini di durata della tecnologia LED. Producono una piacevole luce bianca calda decorativa consentendo un risparmio di circa il 90% sui costi energetici rispetto alle lampadine tradizionali.

Dati del prodotto

Informazioni generali		Funzionamento e parte elettrica	
Attacco	E27	Frequenza di linea	50 to 60 Hz
Durata nominale	15.000 ore	Frequenza di ingresso	Da 50 a 60 Hz
Ciclo di commutazione on/off	20.000	Consumo energetico	10.5 W
Durata specificata (ore)	15.000 ore	Corrente lampada (Nom)	90 mA
Lighting Technology	LED	Potenza equivalente	100 W
Riferimento per la misurazione del flusso	Sphere	Tempo di avvio (Nom)	0,5 s
Periodo di garanzia	2 anni	Tempo di riscaldamento per raggiungere il 60% del flusso luminoso	0,5 s
Dati tecnici di illuminazione		Fattore di potenza (frazione)	0.52
Codice colore	827 [CCT of 2700K]	Tensione (Nom)	220-240 V
Flusso luminoso	1.521 lm		
Designazione colore	Bianco caldo (WW)		
Temperatura di colore correlata (Nom)	2700 K	Temperatura	
Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	144,00 lm/W	Temp. massima involucro (Nom)	50 °C
Uniformità del colore	<6	Controlli e dimmerazione	
Indice di resa cromatica (CRI)	80	Dimmerabile	No
LLMF a fine durata vita nominale (Nom)	70 %	Meccanica e corpo	
		Finitura lampadina	Smerigliata

Classic filament LEDbulbs

Materiale della lampadina	Vetro
Lunghezza complessiva	177 mm
Larghezza complessiva	125 mm
Altezza complessiva	177 mm
Dimensioni (Altezza x Larghezza x Profondità)	177 x 125 x 177 mm
Forma lampadina	G120
Peso netto (Pezzo)	0,100 kg

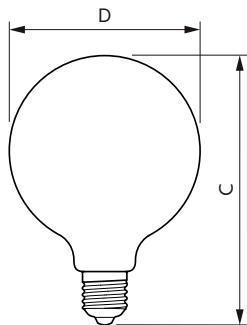
Approvazione e applicazione

Classe di efficienza energetica	D
Consumo energetico kWh/1000 h	11 kWh
Numero di registrazione EPREL	400296
Conformità a RoHS EU	Sì
EyeComfort	Sì
Innovazioni LED	EyeComfort
Valore di tremolio (PstLM)	1
Effetto stroboscopico	0,4

Condizioni di applicazione

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

Disegno tecnico



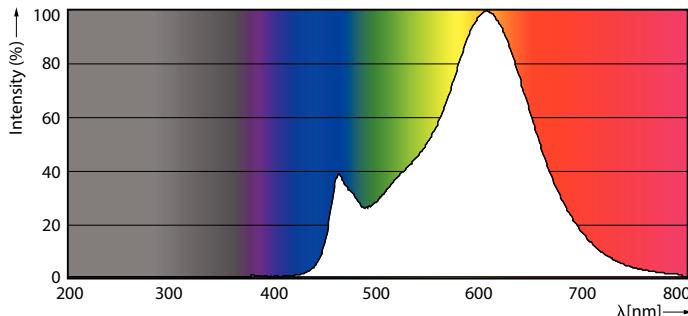
Dati del prodotto

Nome prodotto ordine	Classic LED 100 W E27 WW G120 FR ND SRT4
Nome completo prodotto	LED classic 100W E27 WW G120 FRNDRFSRT4
Full EOC	871869966514200
Descrizione codice locale	INCAGL100
Codice d'ordine	66514200
Codice materiale (12NC)	929002067801
Codice locale	INCAGL100
Numeratore - Quantità per confezione	1
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8718699665142
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	4
EAN/UPC - Case	8718699665159

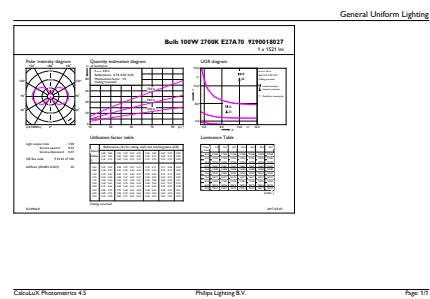
Product	D	C
Classic LED 100 W E27 WW G120 FR ND SRT4	125 mm	177 mm

Classic filament LEDbulbs

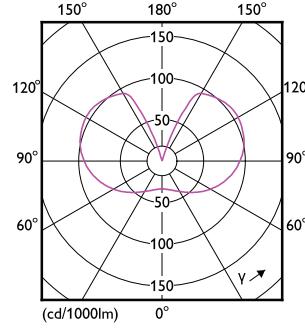
Fotometrie



Spectral Power Distribution Colour - LED classic 100W E27 WW G120
FRNDRFSRT4

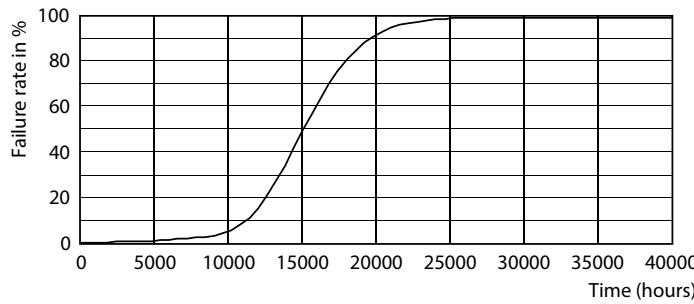


General uniform lighting - LED classic 100W E27 WW G120 FRNDRFSRT4

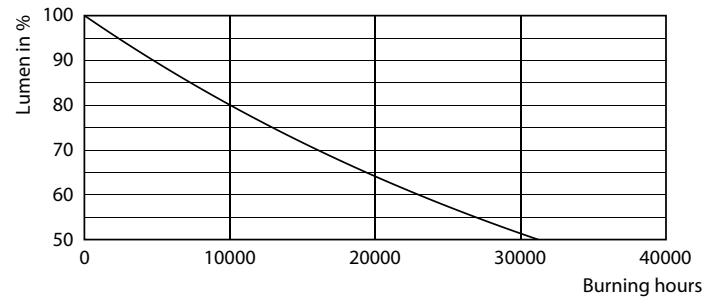


Light Distribution Diagram - LED classic 100W E27 WW G120 FRNDRFSRT4

Durata



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - LED classic 100W E27 WW G120
FRNDRFSRT4

Classic filament LEDbulbs



© 2024 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.

www.lighting.philips.com
2024, Marzo 31 - Dati soggetti a modifiche