



# Classic filament LEDbulbs

## LED classic 100W G120 E27 CDL FRND 1PF/4

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	
Attacco	E27
Durata nominale	15.000 ore
Ciclo di commutazione on/off	20.000
Durata specificata (ore)	15.000 ore
Lighting Technology	LED
Riferimento per la misurazione del flusso	Sphere

Dati tecnici di illuminazione	
Codice colore	865 [CCT of 6500K]
Codice colore	865 [CCT of 6500K]
Flusso luminoso	1.521 lm
Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	144,00 lm/W
Designazione colore	Cool Daylight
Temperatura del colore correlata	6500 K
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	10,5 W
Corrente lampada (Nom)	90 mA
Potenza equivalente	100 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)	0,52
Tensione (Nom)	220-240 V

Temperatura	
Temp. massima involucro (Nom)	50 °C

Controlli e dimmerazione	
Dimmerabile	No

# Classic filament LEDbulbs

## Meccanica e corpo

Finitura lampadina	Smerigliata
Materiale della lampadina	Vetro
Forma lampadina	G120

## Approvazione e applicazione

Classe di efficienza energetica	D
Consumo energetico kWh/1000 h	11 kWh
Numero di registrazione EPREL	374911
Conformità a RoHS EU	Sì
EyeComfort	Sì
Innovazioni LED	EyeComfort

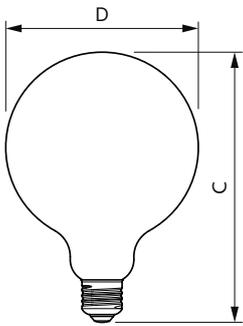
## Condizioni di applicazione

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

## Dati del prodotto

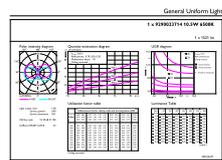
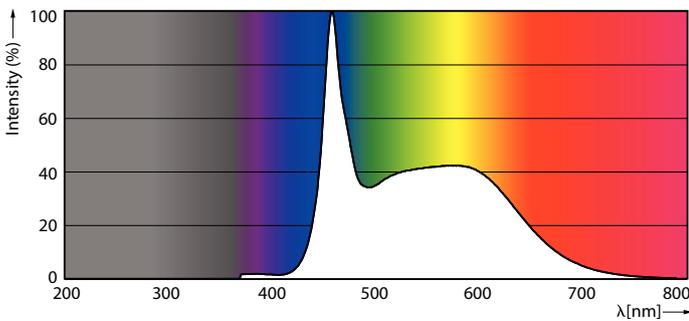
Nome prodotto ordine	LED classic 100W G120 E27 CDL FRND 1PF/4
Nome completo prodotto	LED classic 100W G120 E27 CDL FRND 1PF/4
Full EOC	871869976495100
Descrizione codice locale	INCAGL100865
Codice d'ordine	76495100
Codice materiale (12NC)	929002371401
Codice locale	INCAGL100865
Numeratore SAP - Quantità per confezione	1
Peso netto (Pezzo)	0,084 kg
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8718699764951
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	4
EAN/UPC - Case	8718699764968

## Disegno tecnico



Product	D	C
LED classic 100W G120 E27 CDL FRND 1PF/4	125 mm	177 mm

## Fotometrie

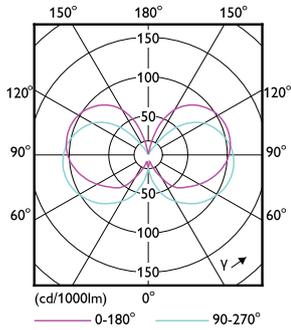


Spectral Power Distribution Colour - LED classic 100W G120 E27 CDL FRND 1PF/4

General uniform lighting - LED classic 100W G120 E27 CDL FRND 1PF/4

# Classic filament LEDbulbs

## Fotometrie

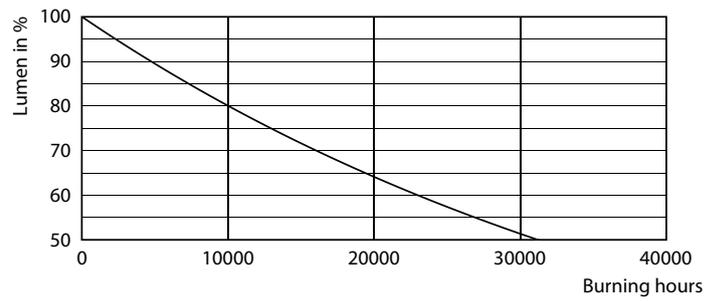


Light Distribution Diagram - LED classic 100W G120 E27 CDL FRND 1PF/4

## Durata



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - LED classic 100W G120 E27 CDL FRND 1PF/4

