



Bombillas LED de filamento clásico



LED classic 120W G120 E27 CDL FRND 1PF/4

Con un diseño clásico tradicional, las LEDbulb de filamento clásicas combinan las formas familiares de las bombillas incandescentes clásicas con las ventajas de la tecnología LED. Ofrecen una luz blanca cálida decorativa con un ahorro energético en torno al 90% comparada con las bombillas tradicionales.

Datos del producto

Información general	
Base del casquillo	E27
Vida útil nominal	15.000 hora(s)
Ciclo de encendido/apagado	20.000
Vida útil nominal (horas)	15.000 hora(s)
Lighting Technology	LED
Referencia de medición de flujo	Sphere
Datos técnicos de la luz	
Código de color	865 [CCT of 6500K]
Código de color	865 [CCT of 6500K]
Flujo luminoso	2.000 lm
Designación de color	Luz natural fría
Temperatura de color correlacionada (nom.)	6500 K
Eficacia lumínica (nominal) (nom.)	153,00 lm/W
Consistencia del color	<6
Índice de reproducción cromática (IRC)	80
LLMF al fin de vida útil nominal (nom.)	70 %
Photobiological safety according to EN 62471	RG1

Operativos y eléctricos	
Line Frequency	50 to 60 Hz
Frecuencia de entrada	50 a 60 Hz
Consumo de energía	13 W
Corriente de lámpara (nom.)	120 mA
Equivalente de potencia	120 W
Hora de inicio (nom.)	0,5 s
Tiempo de encendido hasta alcanzar el 60 % de	0.5 s
luz	
Factor de potencia (fracción)	0.51
Voltaje (nom.)	220-240 V
Temperatura	
Temperatura máxima (nom.)	55 ℃
Controles y regulación	
Regulable	No
Mecánicos y de carcasa	
Acabado de la bombilla	Mate
Material de bombilla	Vidrio

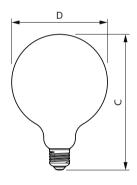
Datasheet, 2023, Abril 14 Datos sujetos a cambios

Bombillas LED de filamento clásico

Forma de la bombilla	G120
Peso neto (pieza)	0,084 kg
Aprobación y aplicación	
Clase de eficiencia energética	D
Consumo energético kWh/1000 h	13 kWh
Número de registro EPREL	374862
Conforme con EU RoHS	Sí
EyeComfort	Sí
Innovaciones LED	EyeComfort
Valor de parpadeo (PstLM)	1
Valor de efecto estroboscópico (SVM)	0,4
Condiciones de aplicación	
se puede utilizar en luminarias cerradas	No

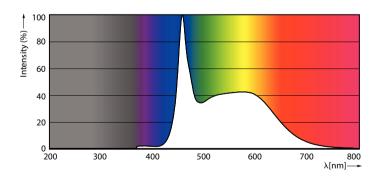
Datos de producto		
Nombre de producto del pedido	LED classic 120W G120 E27 CDL FRND	
	1PF/4	
Nombre completo del producto	LED classic 120W G120 E27 CDL FRND	
	1PF/4	
Full EOC	871869976497500	
Código de pedido	76497500	
Código 12NC	929002372301	
Cantidad por paquete	1	
EAN/UPC - Producto/Caja	8718699764975	
Numerador SAP - Paquetes por caja exterior	4	
Embalaje con código EAN/UPC	8718699764982	

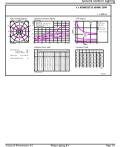
Plano de dimensiones



Product	D	С
LED classic 120W G120 E27 CDL FRND 1PF/4	124 mm	177 mm

Datos fotométricos



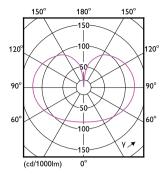


Spectral Power Distribution Colour - LED classic 120W G120 E27 CDL FRND 1PF/4

General uniform lighting - LED classic 120W G120 E27 CDL FRND 1PF/4

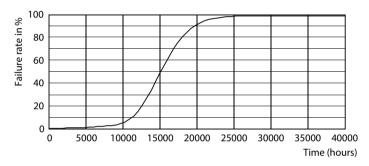
Bombillas LED de filamento clásico

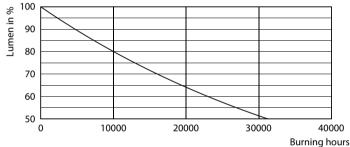
Datos fotométricos



Light Distribution Diagram - LED classic 120W G120 E27 CDL FRND 1PF/4

Vida útil





Life Expectancy Diagram

Lumen Maintenance Diagram - LED classic 120W G120 E27 CDL FRND 1PF/4



© 2023 Signify Holding Todos los derechos reservados. Signify no otorga representación o garantía con respecto a la exactitud o integridad de la información incluida aquí y no será responsable de ninguna acción que dependa de la misma. La información presentada en este documento no está destinada a su uso con fines comerciales ni forma parte de ningún presupuesto ni contrato, a menos que Signify acuerde otros términos. Philips y el emblema de escudo de Philips son marcas comerciales registradas de Koninklijke Philips N.V.