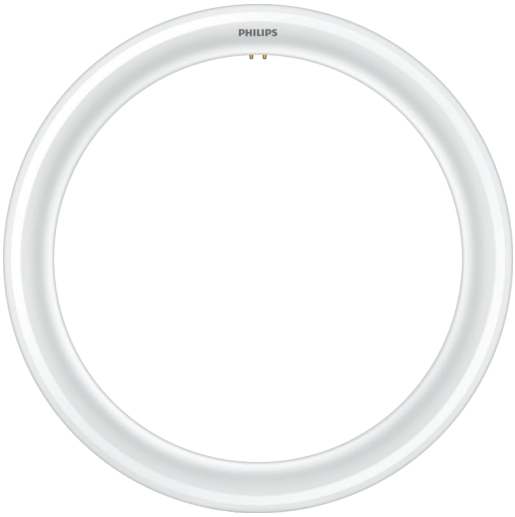


CorePro tube LED circular

CorePro LED Circular 20W 840 G10q

CorePro LEDtube Circular integra una fuente de luz LED en un formato de tubo fluorescente. Este producto se ha diseñado especialmente para sustituir tubos fluorescentes circulares que funcionan con un montaje G10q. Ofrece un ahorro energético significativo y una vida útil prolongada, con un factor de forma similar.

Datos del producto

Información general	
Base del casquillo	G10Q [G10q]
Vida útil nominal	30.000 hora(s)
Ciclo de encendido/apagado	50.000
Lighting Technology	LED
Conforme con EU RoHS	Sí

Datos técnicos de la luz	
Código de color	840 [CCT of 4000K]
Ángulo de haz (nom.)	120 °
Flujo luminoso	2.100 lm
Designación de color	Blanco frío (CW)
Temperatura de color correlacionada (Nom)	4000 K
Eficacia lumínica (nominal) (nom.)	105,00 lm/W
Consistencia del color	<6
Índice de reproducción cromática (IRC)	80
LLMF al fin de vida útil nominal (nom.)	70 %

Operativos y eléctricos	
Line Frequency	50 to 60 Hz
Frecuencia de entrada	50 a 60 Hz
Consumo de energía	20 W
Corriente de lámpara (nom.)	100 mA
Hora de inicio (nom.)	0,5 s
Tiempo de encendido hasta alcanzar el 60 % de luz	0.5 s
Factor de potencia (fracción)	0.9
Voltaje (nom.)	220-240 V

Temperatura	
Rango de temperatura ambiente	-20 °C a 45 °C
Temperatura máxima (nom.)	60 °C

Controles y regulación	
Regulable	No

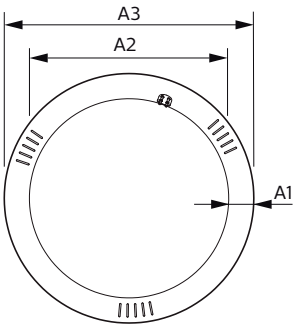
Aprobación y aplicación	
Producto de ahorro de energía	Sí
Marcas de conformidad	Conformidad con RoHS TUV Certificado CE Certificado KEMA

CorePro tube LED circular

Consumo energético kWh/1000 h	20 kWh
Datos de producto	
Nombre de producto del pedido	CorePro LED Circular 20W 840 G10q
Nombre completo del producto	CorePro LED Circular 20W 840 G10q
Full EOC	871869966042000
Código de pedido	66042000

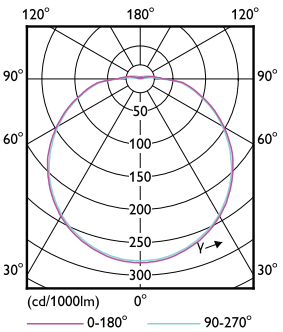
Código 12NC	929002068002
Cantidad por paquete	1
EAN/UPC - Producto/Caja	8718699660420
Numerador SAP - Paquetes por caja exterior	20
Embalaje con código EAN/UPC	8718699660437

Plano de dimensiones

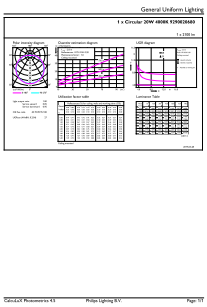


Product	A1	A2	A3
CorePro LED Circular 20W 840 G10q	30 mm	238 mm	298 mm

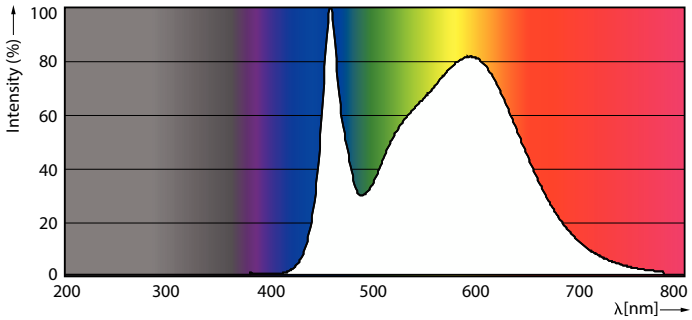
Datos fotométricos



Light Distribution Diagram - CorePro LED Circular 20W 840 G10q



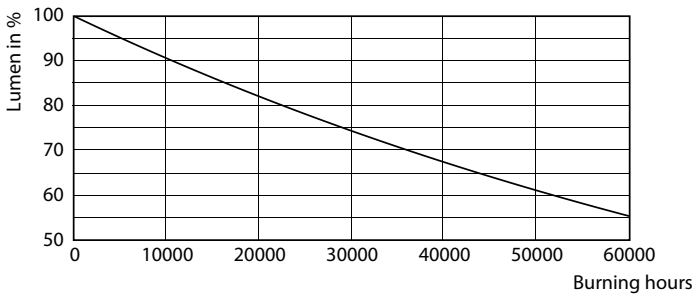
General uniform lighting - CorePro LED Circular 20W 840 G10q



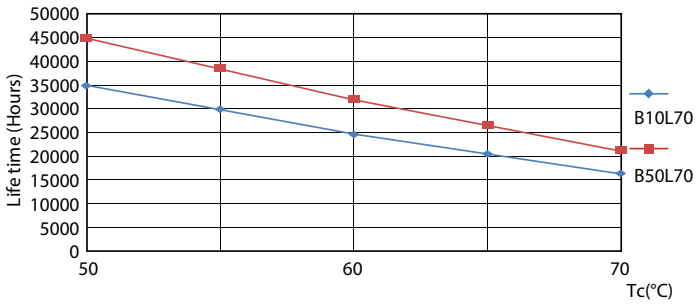
Spectral Power Distribution Colour - CorePro LED Circular 20W 840 G10q

CorePro tube LED circular

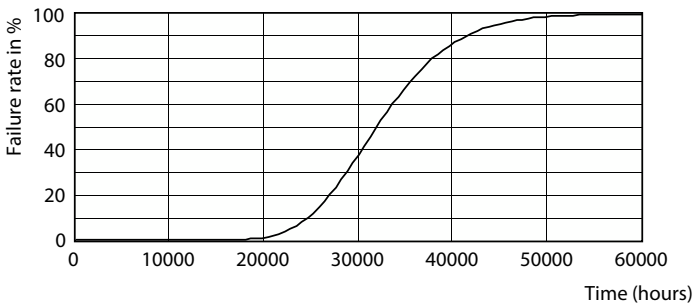
Vida útil



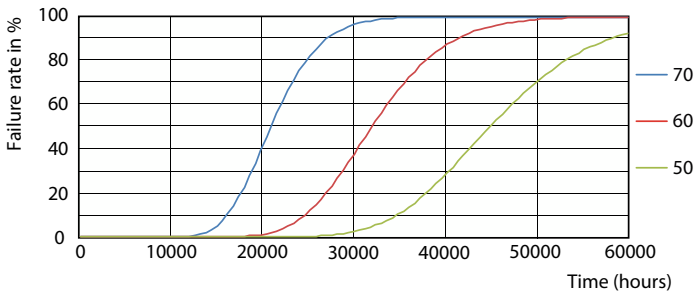
Lumen Maintenance Diagram - CorePro LED Circular 20W 840 G10q



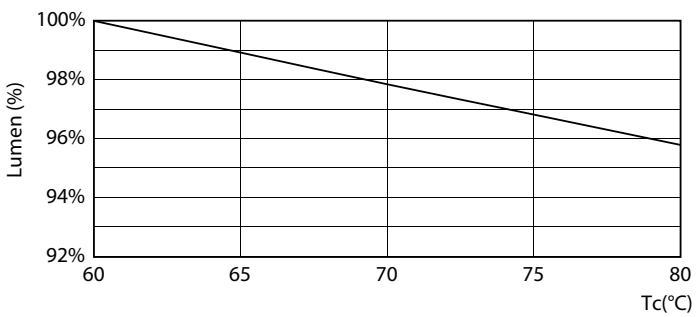
Life Expectancy Diagram - CorePro LED Circular 20W 840 G10q



Life Expectancy Diagram - CorePro LED Circular 20W 840 G10q



Life Expectancy Diagram - CorePro LED Circular 20W 840 G10q



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LED Circular 20W 840 G10q

© 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.

www.lighting.philips.com
2023, Abril 29 - Datos sujetos a cambios