



# CorePro LED PLC 4P



## CorePro LED PLC 9W 840 4P G24q-3

Philips CorePro PLC LED es la primera lámpara PLC LED que sustituye a las lámparas fluorescentes compactas no integradas, con ahorros de energía de hasta el 60% y una vida útil de 30.000 horas. Una lámpara intercambiable que es sencilla de instalar, se adapta a todas las luminarias de dos patillas (EM) y cuatro patillas (HF) y requiere menos mantenimiento. Permitiendo así que reducir los costes de iluminación directa con lámparas LED eficientes energéticamente.

### Datos del producto

Información general	
Base de casquillo	G24Q-3 [ G24q-3]
Marca CE	Sí
Conforme con EU RoHS	Sí
Vida útil nominal (nom.)	30000 h
Ciclo de conmutación	50000
Referencia de medición de flujo	Sphere
Nivel	CorePro
Datos técnicos de la luz	
Código de color	840 [ CCT de 4000 K (841)]
Ángulo de haz (nom.)	120 °
Flujo lumínico (nom.)	1000 lm
Designación de color	Blanco frío (CW)
Temperatura del color con correlación (nom.)	4000 K
Eficacia lumínica (nominal) (nom.)	100,00 lm/W
Consistencia del color	<6
Índice de reproducción cromática -CRI (nom.)	83
LLMF al fin de vida útil nominal (nom.)	70 %

Operativos y eléctricos	
Frecuencia de entrada	30000-80000 Hz
Power (Rated) (Nom)	9 W
Corriente de lámpara (máx.)	400 mA
Corriente de lámpara (mín.)	250 mA
Hora de inicio (nom.)	0.5 s
Tiempo de calentamiento hasta el 60 % flujo lum. (nom.)	0.5 s
Factor de potencia (nom.)	0.9
Voltaje (nom.)	20-50 V
Temperatura	
T ambiente (máx.)	35 °C
T ambiente (mín.)	-20 °C
T de almacenamiento (máx.)	65 °C
T de almacenamiento (mín.)	-40 °C
Temperatura máxima (nom.)	76 °C
Controles y regulación	
Regulable	No

# CorePro LED PLC 4P

## Mecánicos y de carcasa

Longitud de producto	200 mm
Forma de la bombilla	Tubo, un solo extremo

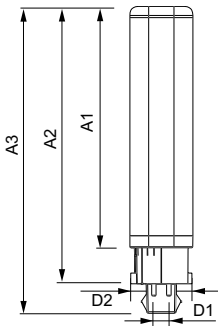
## Aprobación y aplicación

Clase de eficiencia energética	F
Producto de ahorro de energía	Sí
Certificados disponibles	TUV Marca CE Conformidad con RoHS Certificado KEMA Keur
Consumo energético kWh/1000 h	9 kWh
Número de registro EPREL	403551

## Datos de producto

Código de producto completo	871869654117300
Nombre de producto del pedido	CorePro LED PLC 9W 840 4P G24q-3
EAN/UPC - Producto	8718696541173
Código de pedido	54117300
Cantidad por paquete	1
Descripción del código local	CorePro LED PLC 9W 840 4P G24q-3
Numerador SAP - Paquetes por caja exterior	10
Material SAP	929001200902
Copiar Peso neto (pieza)	0,088 kg

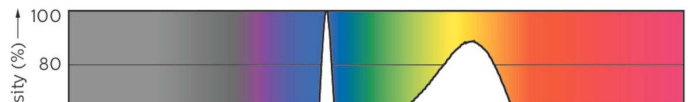
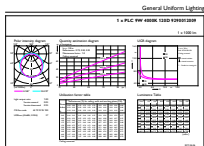
## Plano de dimensiones



CorePro LED PLC 9W 840 4P G24q-3

Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LED PLC 9W 840 4P G24q-3	24,3 mm	28,4 mm	128,8 mm	148 mm	163,6 mm

## Datos fotométricos

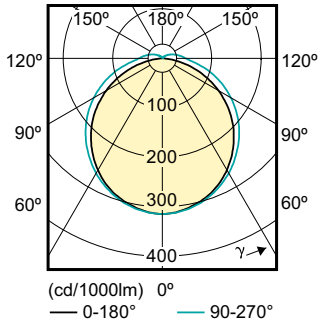


LEDtube PLC 100mm 9W G24Q-3 840 1000lm

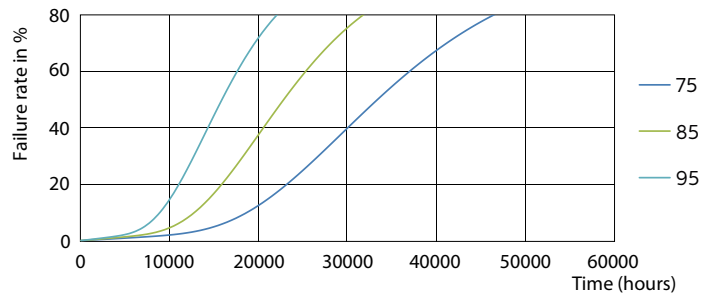
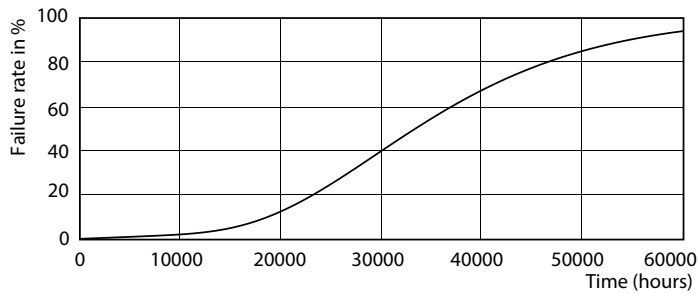
LEDtube PLC 100mm 9W G24Q-3 840 1000lm

# CorePro LED PLC 4P

## Datos fotométricos

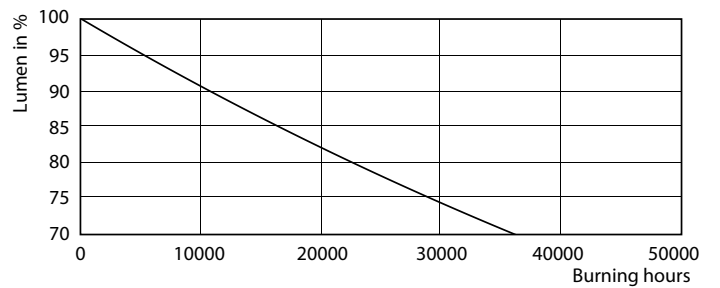
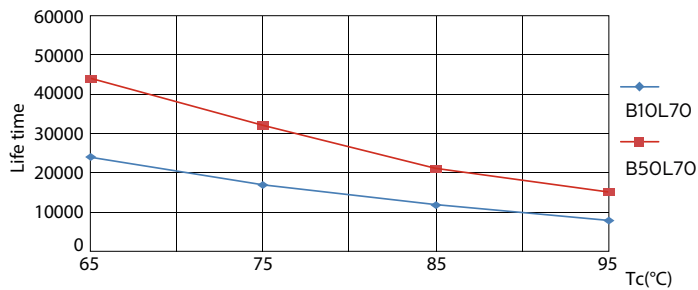


## Vida útil



LEDtube PLC 100mm 9W G24Q-3 830 950lm

LEDtube PLC 100mm 9W G24Q-3 830 950lm

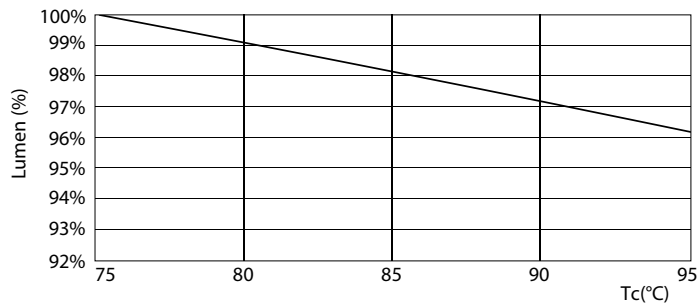


LEDtube PLC 100mm 9W G24Q-3 830 950lm

LEDtube PLC 100mm 9W G24Q-3 830 950lm

# CorePro LED PLC 4P

## Vida útil



LEDtube PLC 100mm 9W G24Q-3 830 950lm

