



La nueva generación de iluminación con tubos LED PLC 4P de bajo consumo

CorePro LED PLC 4P

CorePro LED PLC 4P integra una fuente de luz LED en un formato de fluorescente tradicional. Este producto es la solución ideal para la mejora de la iluminación de las aplicaciones generales. Satisface las necesidades de iluminación básicas, permite un ahorro energético considerable y es respetuoso con el medio ambiente.

Beneficios

- Coste operativo reducido gracias al menor consumo energético
- Menor coste de mantenimiento, ya que la vida útil es 2 o 3 veces superior en comparación con las lámparas convencionales
- Forma más rápida y sencilla de actualizar las luminarias existentes a la tecnología LED
- Producto y proceso de instalación completamente seguros

Características

- Gran eficiencia energética
- Fácil instalación
- Formato convencional para la adaptación a las luminarias existentes
- Sin mercurio

Aplicaciones

- Aplicaciones para hostelería, tiendas, oficinas, industriales y domésticas

CorePro LED PLC 4P

Versions

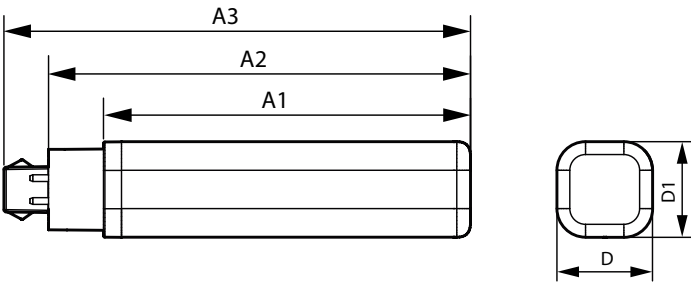


CorePro LED PLC 100mm 5W G24Q-1

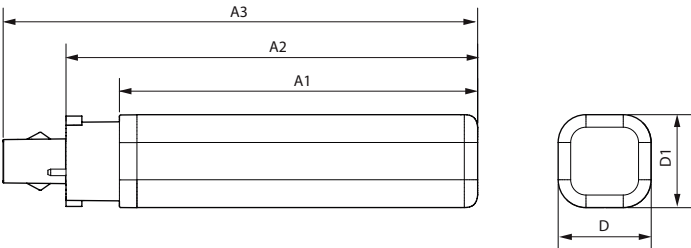


SPPR MLEDGA 0026

Plano de dimensiones



Product	D1	D	A1	A2	A3
CorePro LED PLC 4.5W 830 4P G24q-1	34 mm	34 mm	95 mm	115 mm	131 mm
CorePro LED PLC 4.5W 840 4P G24q-1	34 mm	34 mm	95 mm	115 mm	131 mm
CorePro LED PLC 6.5W 830 4P G24q-2	34 mm	34 mm	105 mm	125 mm	141 mm
CorePro LED PLC 6.5W 840 4P G24q-2	34 mm	34 mm	105 mm	125 mm	141 mm
CorePro LED PLC 9W 830 4P G24q-3	34 mm	34 mm	129 mm	148 mm	164 mm
CorePro LED PLC 9W 840 4P G24q-3	34 mm	34 mm	129 mm	148 mm	164 mm



Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LED PLC 5.5W 830 4P G24q-1	34 mm	34 mm	109 mm	128 mm	144 mm
CorePro LED PLC 5.5W 840 4P G24q-1	34 mm	34 mm	109 mm	128 mm	144 mm
CorePro LED PLC 6.5W 830 4P G24q-2	34 mm	34 mm	109 mm	128 mm	144 mm
CorePro LED PLC 6.5W 840 4P G24q-2	34 mm	34 mm	109 mm	128 mm	144 mm
CorePro LED PLC 9.5W 830 4P G24q-3	34 mm	34 mm	129 mm	148 mm	164 mm
CorePro LED PLC 9.5W 840 4P G24q-3	34 mm	34 mm	129 mm	148 mm	164 mm

CorePro LED PLC 4P

Información general	
Vida útil nominal	30.000 hora(s)
Datos técnicos de la luz	
Ángulo de haz (nom.)	120 °
LLMF al fin de vida útil nominal (nom.)	70 %
Operativos y eléctricos	
Hora de inicio (nom.)	0,5 s
Controles y regulación	
Regulable	No
Mecánicos y de carcasa	
Forma de la bombilla	PL-C

Información general

Order Code	Full Product Name	Base del casquillo	Ciclo de encendido/apagado
70663300	CorePro LED PLC 4.5W 830 4P G24q-1	G24q-1	50.000
70665700	CorePro LED PLC 4.5W 840 4P G24q-1	G24q-1	50.000
54119700	CorePro LED PLC 6.5W 830 4P G24q-2	G24q-2	50.000
54121000	CorePro LED PLC 6.5W 840 4P G24q-2	G24q-2	50.000
54115900	CorePro LED PLC 9W 830 4P G24q-3	G24q-3	50.000
54117300	CorePro LED PLC 9W 840 4P G24q-3	G24q-3	50.000
29041900	CorePro LED PLC 5.5W 830 4P G24q-1	G24q-1 ROT	200.000

Order Code	Full Product Name	Base del casquillo	Ciclo de encendido/apagado
29043300	CorePro LED PLC 5.5W 840 4P G24q-1	G24q-1 ROT	200.000
29045700	CorePro LED PLC 6.5W 830 4P G24q-2	G24q-2 ROT	200.000
29047100	CorePro LED PLC 6.5W 840 4P G24q-2	G24q-2 ROT	200.000
29049500	CorePro LED PLC 9.5W 830 4P G24q-3	G24q-3 ROT	200.000
29051800	CorePro LED PLC 9.5W 840 4P G24q-3	G24q-3 ROT	200.000

Datos técnicos de la luz

Order Code	Full Product Name	Temperatura de color correlacionada (nom.)	Índice de reproducción cromática (IRC)	Código de color	Flujo luminoso
70663300	CorePro LED PLC 4.5W 830 4P G24q-1	3000 K	83	830	475 lm
70665700	CorePro LED PLC 4.5W 840 4P G24q-1	4000 K	83	840	500 lm
54119700	CorePro LED PLC 6.5W 830 4P G24q-2	3000 K	83	830	650 lm
54121000	CorePro LED PLC 6.5W 840 4P G24q-2	4000 K	83	840	700 lm
54115900	CorePro LED PLC 9W 830 4P G24q-3	3000 K	83	830	950 lm

Order Code	Full Product Name	Temperatura de color correlacionada (nom.)	Índice de reproducción cromática (IRC)	Código de color	Flujo luminoso
54117300	CorePro LED PLC 9W 840 4P G24q-3	4000 K	83	840	1.000 lm
29041900	CorePro LED PLC 5.5W 830 4P G24q-1	3000 K	82	830	600 lm
29043300	CorePro LED PLC 5.5W 840 4P G24q-1	4000 K	82	840	660 lm
29045700	CorePro LED PLC 6.5W 830 4P G24q-2	3000 K	82	830	700 lm
29047100	CorePro LED PLC 6.5W 840 4P G24q-2	4000 K	82	840	770 lm

CorePro LED PLC 4P

Order Code	Full Product Name	Temperatura de color	Índice de reproducción cromática	Código de color	Flujo luminoso
		correlacionada (nom.)	(IRC)		
29049500	CorePro LED PLC 9.5W 830 4P G24q-3	3000 K	82	830	990 lm

Order Code	Full Product Name	Temperatura de color	Índice de reproducción cromática	Código de color	Flujo luminoso
		correlacionada (nom.)	(IRC)		
29051800	CorePro LED PLC 9.5W 840 4P G24q-3	4000 K	82	840	1.100 lm

Operativos y eléctricos

Order Code	Full Product Name	Frecuencia de entrada	Line Frequency	Consumo de energía
70663300	CorePro LED PLC 4.5W 830 4P G24q-1	30000-80000 Hz	30000-80000 Hz	4,5 W
70665700	CorePro LED PLC 4.5W 840 4P G24q-1	30000-80000 Hz	30000-80000 Hz	4,5 W
54119700	CorePro LED PLC 6.5W 830 4P G24q-2	30000-80000 Hz	30000-80000 Hz	6,5 W
54121000	CorePro LED PLC 6.5W 840 4P G24q-2	30000-80000 Hz	30000-80000 Hz	6,5 W
54115900	CorePro LED PLC 9W 830 4P G24q-3	30000-80000 Hz	30000-80000 Hz	9 W
54117300	CorePro LED PLC 9W 840 4P G24q-3	30000-80000 Hz	30000-80000 Hz	9 W
29041900	CorePro LED PLC 5.5W 830 4P G24q-1	50 a 60 Hz	-	5,5 W

Order Code	Full Product Name	Frecuencia de entrada	Line Frequency	Consumo de energía
29043300	CorePro LED PLC 5.5W 840 4P G24q-1	50 a 60 Hz	-	5,5 W
29045700	CorePro LED PLC 6.5W 830 4P G24q-2	50 a 60 Hz	-	6,5 W
29047100	CorePro LED PLC 6.5W 840 4P G24q-2	50 a 60 Hz	-	6,5 W
29049500	CorePro LED PLC 9.5W 830 4P G24q-3	50 a 60 Hz	-	9,5 W
29051800	CorePro LED PLC 9.5W 840 4P G24q-3	50 a 60 Hz	-	9,5 W

Temperatura

Order Code	Full Product Name	Temperatura máxima (nom.)
70663300	CorePro LED PLC 4.5W 830 4P G24q-1	60 °C
70665700	CorePro LED PLC 4.5W 840 4P G24q-1	60 °C
54119700	CorePro LED PLC 6.5W 830 4P G24q-2	66 °C
54121000	CorePro LED PLC 6.5W 840 4P G24q-2	66 °C
54115900	CorePro LED PLC 9W 830 4P G24q-3	76 °C
54117300	CorePro LED PLC 9W 840 4P G24q-3	76 °C

Order Code	Full Product Name	Temperatura máxima (nom.)
29041900	CorePro LED PLC 5.5W 830 4P G24q-1	70 °C
29043300	CorePro LED PLC 5.5W 840 4P G24q-1	70 °C
29045700	CorePro LED PLC 6.5W 830 4P G24q-2	70 °C
29047100	CorePro LED PLC 6.5W 840 4P G24q-2	70 °C
29049500	CorePro LED PLC 9.5W 830 4P G24q-3	75 °C
29051800	CorePro LED PLC 9.5W 840 4P G24q-3	75 °C

Mecánicos y de carcasa

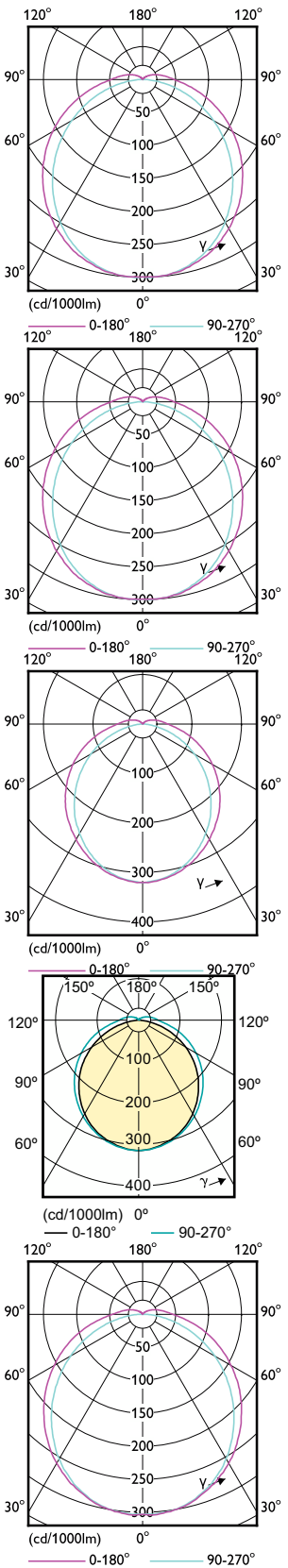
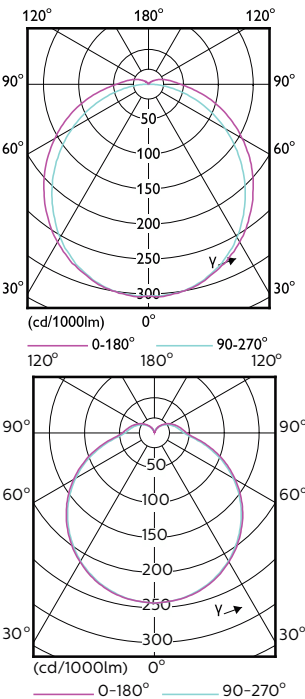
Order Code	Full Product Name	Acabado de la bombilla
70663300	CorePro LED PLC 4.5W 830 4P G24q-1	-
70665700	CorePro LED PLC 4.5W 840 4P G24q-1	-
54119700	CorePro LED PLC 6.5W 830 4P G24q-2	-
54121000	CorePro LED PLC 6.5W 840 4P G24q-2	-
54115900	CorePro LED PLC 9W 830 4P G24q-3	-
54117300	CorePro LED PLC 9W 840 4P G24q-3	-

Order Code	Full Product Name	Acabado de la bombilla
29041900	CorePro LED PLC 5.5W 830 4P G24q-1	Mate
29043300	CorePro LED PLC 5.5W 840 4P G24q-1	Mate
29045700	CorePro LED PLC 6.5W 830 4P G24q-2	Mate
29047100	CorePro LED PLC 6.5W 840 4P G24q-2	Mate
29049500	CorePro LED PLC 9.5W 830 4P G24q-3	Mate
29051800	CorePro LED PLC 9.5W 840 4P G24q-3	Mate

Aprobación y aplicación

CorePro LED PLC 4P

Order Code	Full Product Name	Rango de temperatura ambiente	Consumo energético kWh/1000 h
70663300	CorePro LED PLC 4.5W 830 4P G24q-1	-20 °C a 35 °C	5 kWh
70665700	CorePro LED PLC 4.5W 840 4P G24q-1	-20 °C a 35 °C	5 kWh
54119700	CorePro LED PLC 6.5W 830 4P G24q-2	-20 °C a 35 °C	7 kWh
54121000	CorePro LED PLC 6.5W 840 4P G24q-2	-20 °C a 35 °C	7 kWh
54115900	CorePro LED PLC 9W 830 4P G24q-3	-20 °C a 35 °C	9 kWh
54117300	CorePro LED PLC 9W 840 4P G24q-3	-20 °C a 35 °C	9 kWh
29041900	CorePro LED PLC 5.5W 830 4P G24q-1	-20 °C a +45 °C	6 kWh
29043300	CorePro LED PLC 5.5W 840 4P G24q-1	-20 °C a +45 °C	6 kWh
29045700	CorePro LED PLC 6.5W 830 4P G24q-2	-20 °C a +45 °C	7 kWh
29047100	CorePro LED PLC 6.5W 840 4P G24q-2	-20 °C a +45 °C	7 kWh
29049500	CorePro LED PLC 9.5W 830 4P G24q-3	-20 °C a +45 °C	10 kWh
29051800	CorePro LED PLC 9.5W 840 4P G24q-3	-20 °C a +45 °C	10 kWh



CorePro LED PLC 4P

