



CorePro LED PLC 4P



CorePro LED PLC 6.5W 830 4P G24q-2

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.

Datos del producto

Información general	
Base del casquillo	G24q-2
Vida útil nominal	30.000 hora(s)
Ciclo de encendido/apagado	50.000
Lighting Technology	LED
Referencia de medición de flujo	Sphere
Marca CE	Sí
Conforme con EU RoHS	Sí

Datos técnicos de la luz	
Código de color	830 [CCT of 3000K]
Ángulo de haz (nom.)	120 °
Flujo luminoso	650 lm
Designación de color	Blanco (WH)
Temperatura de color correlacionada (Nom)	3000 K
Eficacia lumínica (nominal) (nom.)	92,31 lm/W
Consistencia del color	<6
Índice de reproducción cromática (IRC)	83
LLMF al fin de vida útil nominal (nom.)	70 %
Photobiological safety according to EN 62471	RG0

Operativos y eléctricos	
Line Frequency	30000-80000 Hz

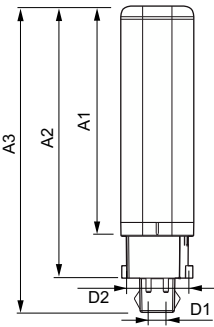
Frecuencia de entrada	30000-80000 Hz
Consumo de energía	6,5 W
Corriente de lámpara (máx.)	300 mA
Corriente de lámpara (mín.)	150 mA
Hora de inicio (nom.)	0,5 s
Tiempo de encendido hasta alcanzar el 60 % de luz	0.5 s
Factor de potencia (fracción)	0.9
Voltaje (nom.)	20-50 V
LED alternative to fluorescent lamp power	18 W
Corriente de irrupción en la red eléctrica	-
N.º máx. de lámparas en MCB tipo B 10 A - Red eléctrica	-
N.º máx. de lámparas en MCB tipo B 10 A - balasto EM sin casquillo comp.	-
N.º máx. de lámparas en MCB tipo B 10 A - balasto EM con casquillo comp.	-
N.º máx. de lámparas en MCB tipo B 16 A - Red eléctrica	-
N.º máx. de lámparas en MCB tipo B 16 A - balasto EM sin casquillo comp.	-
N.º máx. de lámparas en MCB tipo B 16 A - balasto EM con casquillo comp.	-

CorePro LED PLC 4P

Temperatura	
Rango de temperatura ambiente	-20 °C a 35 °C
Temperatura máxima (nom.)	66 °C
Controles y regulación	
Regulable	No
Mecánicos y de carcasa	
Material de bombilla	Plástico
Forma de la bombilla	PL-C
Aprobación y aplicación	
Clase de eficiencia energética	F
Producto de ahorro de energía	Sí
Marcas de conformidad	TUV Certificado CE Conformidad con RoHS Certificado KEMA
Consumo energético kWh/1000 h	7 kWh

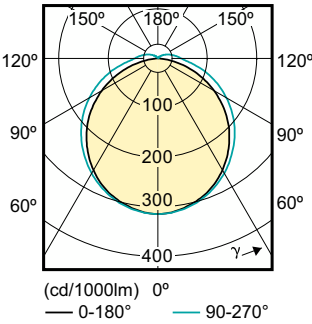
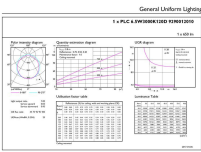
Número de registro EPREL	403552
Datos de producto	
Nombre de producto del pedido	CorePro LED PLC 6.5W 830 4P G24q-2
Nombre completo del producto	CorePro LED PLC 6.5W 830 4P G24q-2
Full EOC	871869654119700
Código de pedido	54119700
Código 12NC	929001201002
Cantidad por paquete	1
EAN/UPC - Producto/Caja	8718696541197
Numerador SAP - Paquetes por caja exterior	10
Embalaje con código EAN/UPC	8718696541203

Plano de dimensiones



Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LED PLC 6.5W 830 4P G24q-2	24,3 mm	28,4 mm	105,8 mm	125 mm	140,6 mm

Datos fotométricos

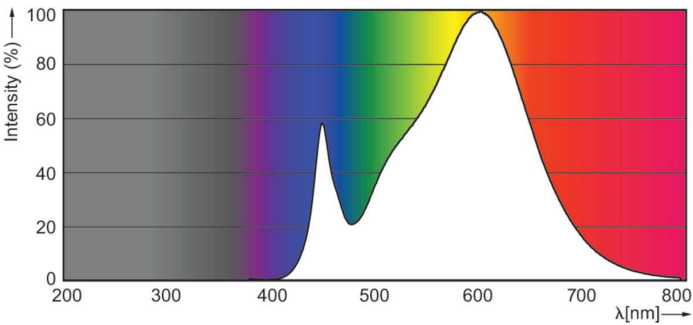


General uniform lighting - CorePro LED PLC 6.5W 830 4P G24q-2

Light Distribution Diagram - CorePro LED PLC 6.5W 830 4P G24q-2

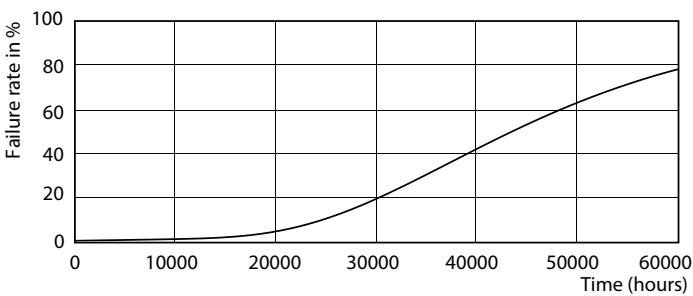
CorePro LED PLC 4P

Datos fotométricos

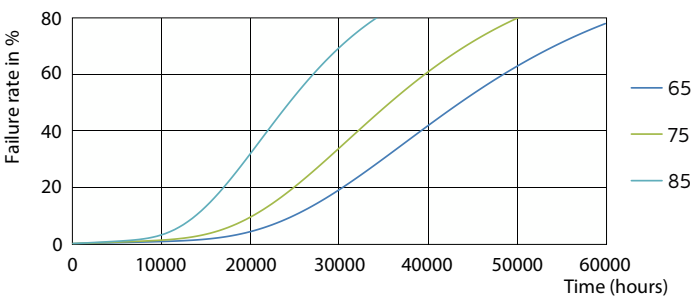


Spectral Power Distribution Colour - CorePro LED PLC 6.5W 830 4P G24q-2

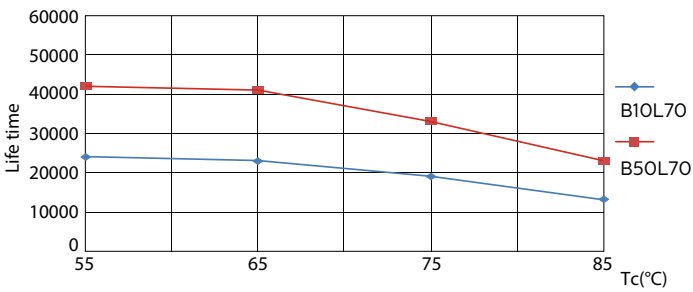
Vida útil



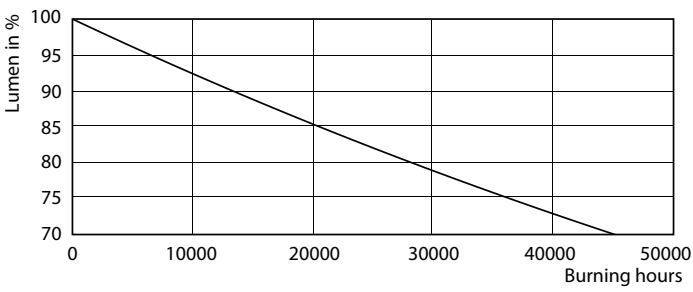
Life Expectancy Diagram - CorePro LED PLC 6.5W 830 4P G24q-2



Life Expectancy Diagram - CorePro LED PLC 6.5W 830 4P G24q-2



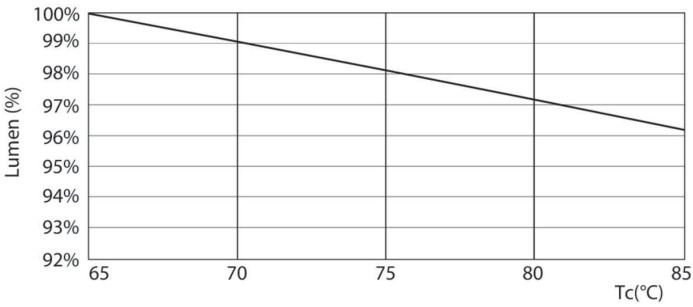
Life Expectancy Diagram - CorePro LED PLC 6.5W 830 4P G24q-2



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LED PLC 6.5W 830 4P G24q-2

CorePro LED PLC 4P

Vida útil



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LED PLC 6.5W 830 4P G24q-2

