



CorePro LED PLC 2P



CorePro LED PLC 8.9W 830 2P G24d-3

CorePro LED PLC 2P integra una fuente de luz LED en un formato de fluorescente tradicional. Este producto es la solución ideal para la mejora de la iluminación en aplicaciones de iluminación general. Satisface las necesidades de iluminación básicas, permite un ahorro energético considerable y es respetuoso con el medio ambiente.

Datos del producto

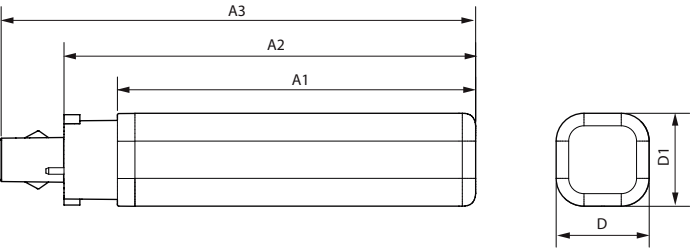
Información general			
Base del casquillo	G24d-3	Corriente de lámpara (nom.)	52 mA
Vida útil nominal	30.000 hora(s)	Hora de inicio (nom.)	0,5 s
Ciclo de encendido/apagado	50.000	Tiempo de encendido hasta alcanzar el 60 % de luz	0.5 s
Lighting Technology	LED	Factor de potencia (fracción)	0.9
Referencia de medición de flujo	Sphere	Voltaje (nom.)	220-240 V
Datos técnicos de la luz		LED alternative to fluorescent lamp power	26 W
Código de color	830 [CCT of 3000K]	Corriente de irrupción en la red eléctrica	2.77
Ángulo de haz (nom.)	120 °	N.º máx. de lámparas en MCB tipo B 10 A - Red eléctrica	198
Flujo luminoso	990 lm	N.º máx. de lámparas en MCB tipo B 10 A - balasto EM sin condensador de compensación.	198
Designación de color	Blanco (WH)	N.º máx. de lámparas en MCB tipo B 10 A - balasto EM con condensador de compensación.	-
Temperatura de color correlacionada (nom.)	3000 K	N.º máx. de lámparas en MCB tipo B 16 A - Red eléctrica	317
Eficacia lumínica (nominal) (nom.)	111 lm/W	N.º máx. de lámparas en MCB tipo B 16 A - balasto EM sin condensador de compensación.	317
Consistencia del color	<6	N.º máx. de lámparas en MCB tipo B 16 A - balasto EM con condensador de compensación.	-
Índice de reproducción cromática (IRC)	82	Compatibilidad con balastos	EM/red
LLMF al fin de vida útil nominal (nom.)	70 %		
Photobiological safety according to EN 62471	RG1		
Operativos y eléctricos			
Frecuencia de entrada	50 a 60 Hz		
Consumo de energía	8,9 W		

CorePro LED PLC 2P

Temperatura	
Temperatura máxima (nom.)	75 °C
Controles y regulación	
Regulable	No
Mecánicos y de carcasa	
Acabado de la bombilla	Mate
Material de bombilla	Plástico
Forma de la bombilla	PL-C
Peso neto (pieza)	0,090 kg
Aprobación y aplicación	
Clase de eficiencia energética	E
Producto de ahorro de energía	Sí
Marcas de conformidad	Conformidad con RoHS Certificado CE Certificado KEMA
Consumo energético kWh/1000 h	9 kWh
Número de registro EPREL	1820627
Marca CE	Sí

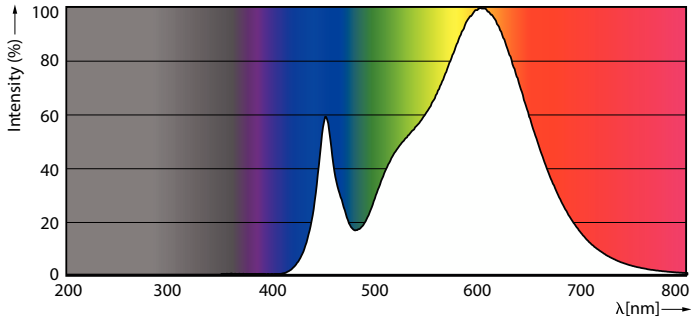
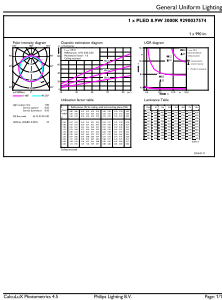
Conforme con EU RoHS	Sí
Valor de parpadeo (PstLM)	1
Valor de efecto estroboscópico (SVM)	0,4
Rango de temperatura ambiente	-20 °C a +35 °C
Datos de producto	
Nombre de producto del pedido	CorePro LED PLC 8.9W 830 2P G24d-3
Nombre completo del producto	CorePro LED PLC 8.9W 830 2P G24d-3
Full EOC	872016928758700
Código de pedido	28758700
Código 12NC	929003757402
Cantidad por paquete	1
EAN/UPC - Producto/Caja	8720169287587
Numerador SAP - Paquetes por caja exterior	10
Embalaje con código EAN/UPC	8720169287594

Plano de dimensiones



Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LED PLC 8.9W 830 2P G24d-3	34 mm		129 mm	148 mm	171 mm

Datos fotométricos

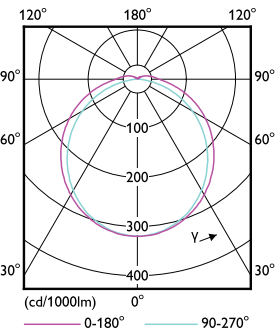


General uniform lighting - CorePro LED PLC 8.9W 830 2P G24d-3

Spectral Power Distribution Colour - CorePro LED PLC 8.9W 830 2P G24d-3

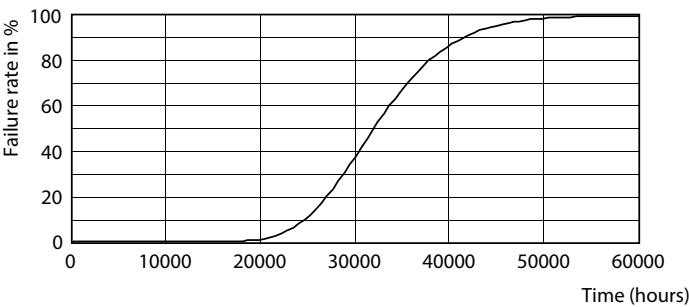
CorePro LED PLC 2P

Datos fotométricos

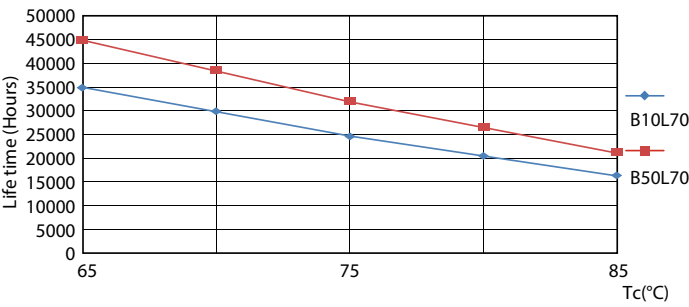


Light Distribution Diagram - CorePro LED PLC 8.9W 830 2P G24d-3

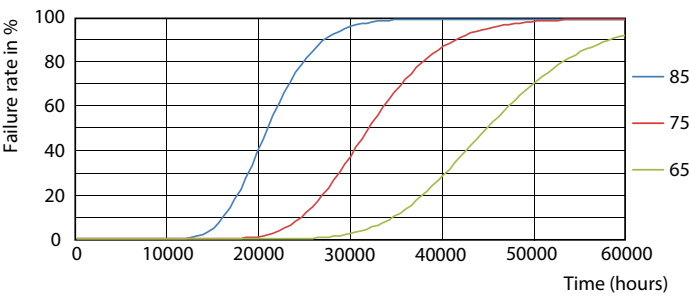
Vida útil



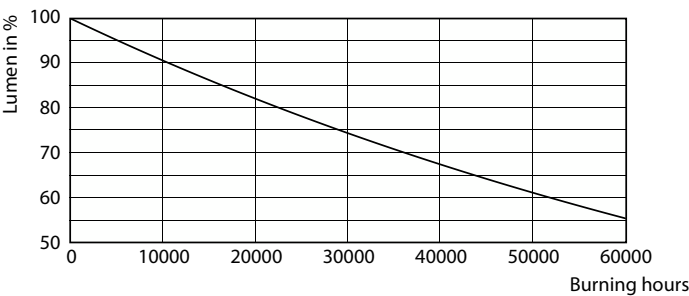
Life Expectancy Diagram



LifetimeVsTc



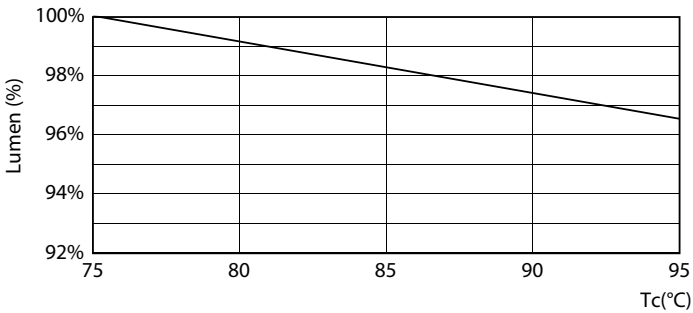
FailureRate



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LED PLC 8.9W 830 2P G24d-3

CorePro LED PLC 2P

Vida útil



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LED PLC 8.9W 830 2P G24d-3

