

CorePro LED PLT 4P



CorePro LED PLT HF 18.5W 840 4P GX24q-4

CorePro LED PLT 4P integra una fuente de luz LED en un formato de fluorescente tradicional. Este producto es la solución ideal para la mejora de las 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	GX24q-4
Vida útil nominal	30.000 hora(s)
Ciclo de encendido/apagado	200.000
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	840 [CCT of 4000K]
Ángulo de haz (nom.)	120 °
Flujo luminoso	2.250 lm
Designación de color	Blanco frío (CW)
Temperatura de color correlacionada (Nom)	4000 K
Eficacia lumínica (nominal) (nom.)	121 lm/W
Consistencia del color	<6
Índice de reproducción cromática (IRC)	82
LLMF al fin de vida útil nominal (nom.)	70 %
Photobiological safety according to EN 62471	RG1

Operativos y eléctricos	
Line Frequency	20K-80K Hz

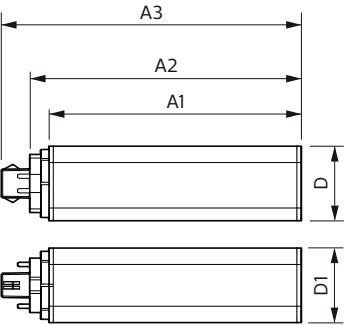
Frecuencia de entrada	20 K-80 K Hz
Consumo de energía	18,5 W
Corriente de lámpara (máx.)	400 mA
Corriente de lámpara (mín.)	250 mA
Hora de inicio (nom.)	0,5 s
Tiempo de encendido hasta alcanzar el 60 % de luz	0.5 s
Factor de potencia (fracción)	0.9
Voltaje (nom.)	20-60 V
LED alternative to fluorescent lamp power	42 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 PLT 4P

Temperatura	
Rango de temperatura ambiente	-20 °C a 35 °C
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-T
Aprobación y aplicación	
Clase de eficiencia energética	E
Producto de ahorro de energía	Sí
Marcas de conformidad	Conformidad con RoHS TUV Certificado CE Certificado KEMA

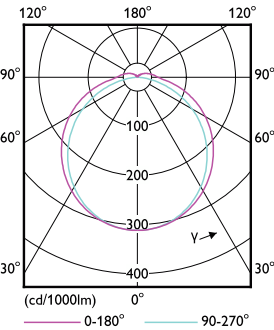
Consumo energético kWh/1000 h	19 kWh
Número de registro EPREL	1361427
Datos de producto	
Nombre de producto del pedido	CorePro LED PLT HF 18.5W 840 4P GX24q-4
Nombre completo del producto	CorePro LED PLT HF 18.5W 840 4P GX24q-4
Full EOC	871951448790100
Código de pedido	48790100
Código 12NC	929003577002
Cantidad por paquete	1
EAN/UPC - Producto/Caja	8719514487901
Numerador SAP - Paquetes por caja exterior	20
Embalaje con código EAN/UPC	8719514487918

Plano de dimensiones

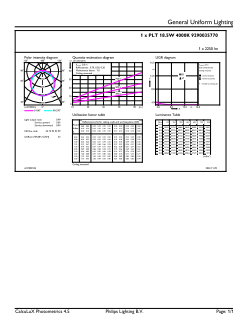


Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LED PLT HF 18.5W 840 4P GX24q-4	42 mm		139 mm	151 mm	166 mm

Datos fotométricos



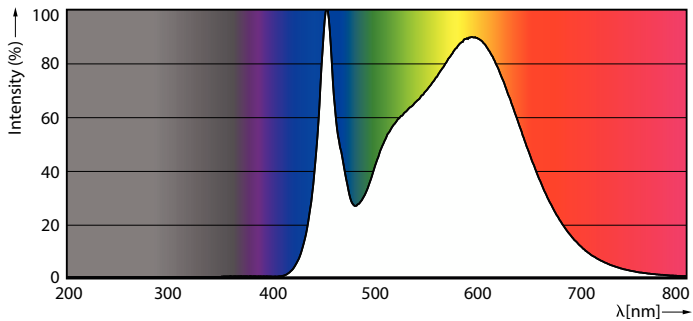
Light Distribution Diagram - CorePro LED PLT HF 18.5W 840 4P GX24q-4



General uniform lighting - CorePro LED PLT HF 18.5W 840 4P GX24q-4

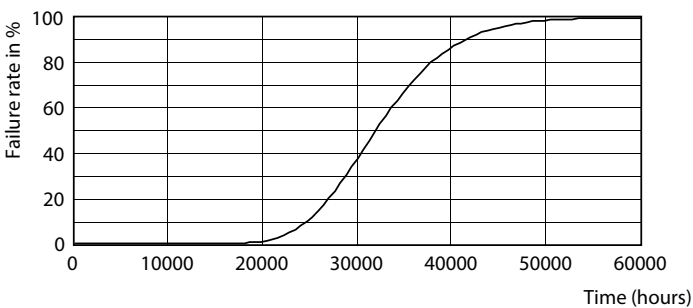
CorePro LED PLT 4P

Datos fotométricos

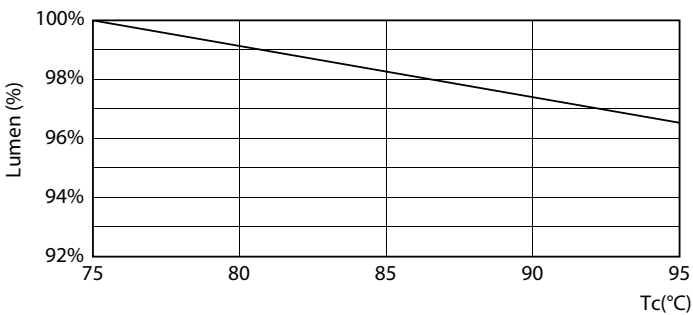


Spectral Power Distribution Colour - CorePro LED PLT HF 18.5W 840 4P
GX24q-4

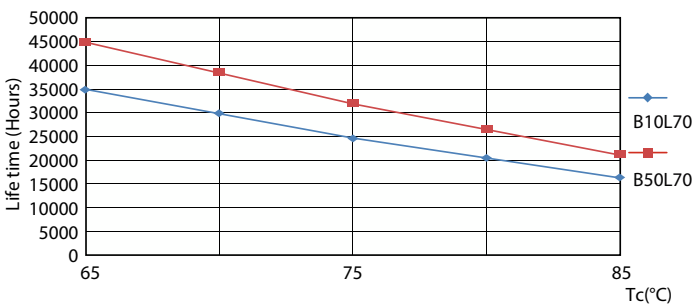
Vida útil



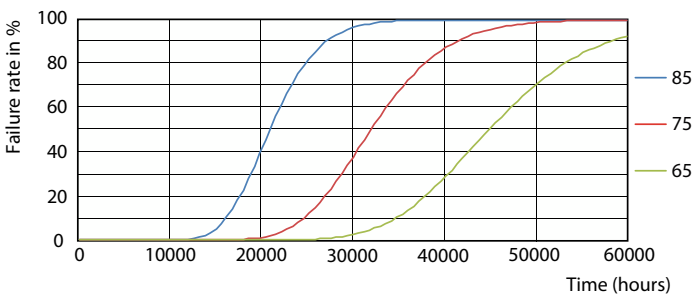
Life Expectancy Diagram - CorePro LED PLT HF 18.5W 840 4P GX24q-4



Lumen Maintenance Diagram



Life Expectancy Diagram - CorePro LED PLT HF 18.5W 840 4P GX24q-4



Life Expectancy Diagram - CorePro LED PLT HF 18.5W 840 4P GX24q-4

CorePro LED PLT 4P

Vida útil



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LED PLT HF 18.5W 840 4P GX24q-4

