



Tubo CorePro LED InstantFit HF T5



CorePro LEDtube HF 600mm HE 7.1W 830T5

CorePro, LEDtube, T5, HF, 600 mm, 7.1 W, 14W TL5 HE, 3000 K, 1000 lm, CRI 80, 50000 hora(s)

CorePro, LEDtube, T5, HF, 600 mm, 7.1 W, LED alternative to 14W TL5 HE, 3000 K, 1000 lm, CRI 80, 50000 hora(s), 140 lm/W, EEL E, G5, Vidrio, 600 mm, RGO, SDCM 6, PF 0.9, IP20

Datos del producto

Información general		Photobiological safety according to EN 62471	
Base del casquillo	G5		RGO
Vida útil nominal	50.000 hora(s)	Operativos y eléctricos	
Ciclo de encendido/apagado	50.000	Frecuencia de entrada	30 K a 100 K Hz
Lighting Technology	LEDtube	Consumo de energía	7,1 W
Referencia de medición de flujo	Sphere	Corriente de lámpara (máx.)	350 mA
Periodo de garantía	3 años	Corriente de lámpara (mín.)	150 mA
Datos técnicos de la luz		Hora de inicio (nom.)	0,5 s
Código de color	830 [CCT of 3000K]	Tiempo de encendido hasta alcanzar el 60 % de luz	0,5 s
Ángulo de haz (nom.)	200 °	Factor de potencia (fracción)	0,9
Flujo luminoso	1.000 lm	Voltaje (nom.)	40-70 V
Designación de color	Blanco (WH)	LED alternative to fluorescent lamp power	14W TL5 HE
Temperatura de color correlacionada (nom.)	3000 K	Corriente de irrupción en la red eléctrica	-
Eficacia lumínica (nominal) (nom.)	140 lm/W	N.º máx. de lámparas en MCB tipo B 10 A - Red eléctrica	-
Consistencia del color	<6	N.º máx. de lámparas en MCB tipo B 10 A - balasto eléctrica	-
Índice de reproducción cromática (IRC)	80	EM sin condensador de compensación.	-
LLMF al fin de vida útil nominal (nom.)	70 %		

Tubo CorePro LED InstantFit HF T5

N.º máx. de lámparas en MCB tipo B 10 A - balasto - EM con condensador de compensación.	-
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 condensador de compensación.	-
N.º máx. de lámparas en MCB tipo B 16 A - balasto - EM con condensador de compensación.	-
Compatibilidad con balastos	HF

Temperatura

Temperatura máxima (nom.)	45 °C
---------------------------	-------

Controles y regulación

Regulable	No
-----------	----

Mecánicos y de carcasa

Acabado de la bombilla	Mate
Material de bombilla	Vidrio
Forma de la bombilla	T5
Peso neto (pieza)	0.085 kg

Aprobación y aplicación

Clase de eficiencia energética	E
Producto de ahorro de energía	Sí

Marcas de conformidad	Conformidad con RoHS Certificado KEMA
Consumo energético kWh/1000 h	8 kWh
Número de registro EPREL	1880103
Marca CE	Sí
Conforme con EU RoHS	Sí
Rango de temperatura ambiente	-20 °C a +45 °C

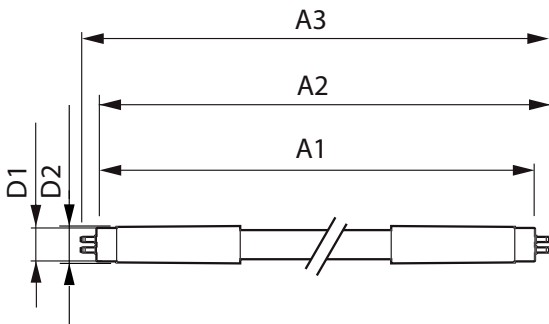
Condiciones de aplicación

Tecnología inalámbrica	No aplicable
------------------------	--------------

Datos de producto

Nombre de producto del pedido	CorePro LEDtube HF 600mm HE 7.1W 830T5
Nombre completo del producto	CorePro LEDtube HF 600mm HE 7.1W 830T5
Full EOC	872016929540700
Código de pedido	29540700
Código 12NC	929003774102
Cantidad por paquete	1
EAN/UPC - Producto/Caja	8720169295407
Numerador SAP - Paquetes por caja exterior	10
Embalaje con código EAN/UPC	8720169295414

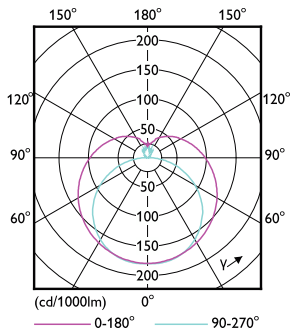
Plano de dimensiones



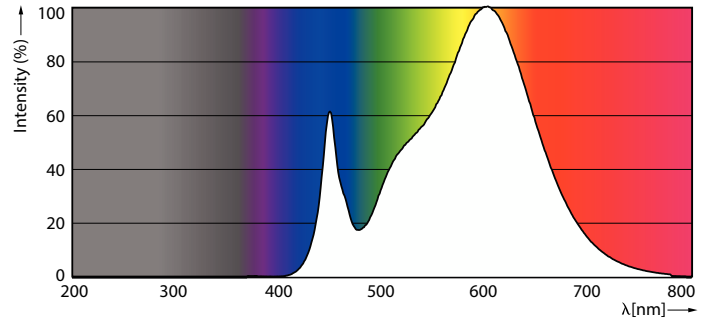
Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LEDtube HF 600mm HE 7.1W 830T5	15,5 mm	16/19 mm	549 mm	556 mm	563 mm

Tubo CorePro LED InstantFit HF T5

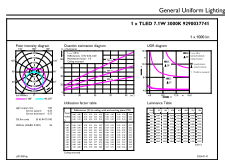
Datos fotométricos



Light Distribution Diagram - CorePro LEDtube HF 600mm HE 7.1W 830T5



Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDtube HF 600mm HE 7.1W 830T5



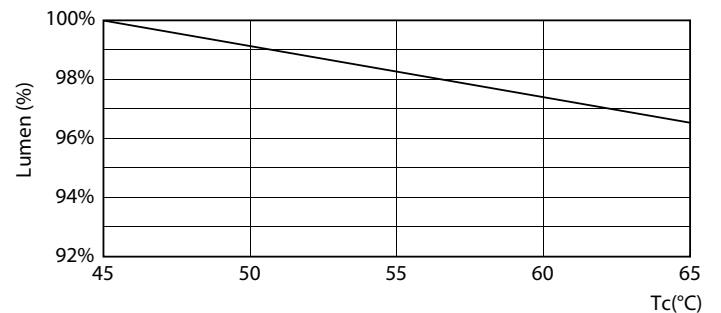
General Uniform Lighting
 Page 11

General uniform lighting - CorePro LEDtube HF 600mm HE 7.1W 830T5

Vida útil



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDtube HF 600mm HE 7.1W 830T5

Tube CorePro LED InstantFit HF T5

Vida útil



FailureRate

LifetimeVsTc



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDtube HF 600mm HE 7.1W 830T5

