



CorePro tubo LED Universal T8



CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W865 T8

CorePro, LEDtube, T8, Universal, 1500 mm, 23 W, 58W TL-D, 6500 K, 2700 lm, CRI 80, 50000 hora(s)

CorePro, LEDtube, T8, Universal, 1500 mm, 23 W, LED alternative to 58W TL-D, 6500 K, 2700 lm, CRI 80, 50000 hora(s), 117 lm/W, EEL E, G13, Vidrio, 1500 mm, RGO, SDCM 6, PF 0.9, IP20, SVM 0.4, PstLM 1

Datos del producto

Información general	
Base del casquillo	G13
Vida útil nominal	50.000 hora(s)
Ciclo de encendido/apagado	50.000
Lighting Technology	LEDtube
Referencia de medición de flujo	Sphere
Periodo de garantía	3 años
Datos técnicos de la luz	
Código de color	865 [CCT of 6500K]
Ángulo de haz (nom.)	240 °
Flujo luminoso	2.700 lm
Designación de color	Luz natural fría
Temperatura de color correlacionada (nom.)	6500 K
Eficacia lumínica (nominal) (nom.)	117 lm/W
Consistencia del color	<6
Índice de reproducción cromática (IRC)	80
LLMF al fin de vida útil nominal (nom.)	70 %

Photobiological safety according to EN 62471	RGO
Operativos y eléctricos	
Line Frequency	50 to 60 Hz
Frecuencia de entrada	50 a 60 Hz
Consumo de energía	23 W
Corriente de lámpara (nom.)	130 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.)	220-240 V
LED alternative to fluorescent lamp power	58W TL-D
Corriente de irrupción en la red eléctrica	9.6
N.º máx. de lámparas en MCB tipo B 10 A - Red eléctrica	80
N.º máx. de lámparas en MCB tipo B 10 A - balasto	80
EM sin condensador de compensación.	

CorePro tubo LED Universal T8

N.º máx. de lámparas en MCB tipo B 10 A - balasto	16
EM con condensador de compensación.	
N.º máx. de lámparas en MCB tipo B 16 A - Red eléctrica	128
N.º máx. de lámparas en MCB tipo B 16 A - balasto	128
EM sin condensador de compensación.	
N.º máx. de lámparas en MCB tipo B 16 A - balasto	25
EM con condensador de compensación.	
Compatibilidad con balastos	Universal
Temperatura	
Temperatura máxima (nom.)	60 °C
Controles y regulación	
Regulable	No
Mecánicos y de carcasa	
Acabado de la bombilla	Mate
Material de bombilla	Vidrio
Forma de la bombilla	T8
Peso neto (pieza)	0.270 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	23 kWh
Número de registro EPREL	1936624
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 +45 °C

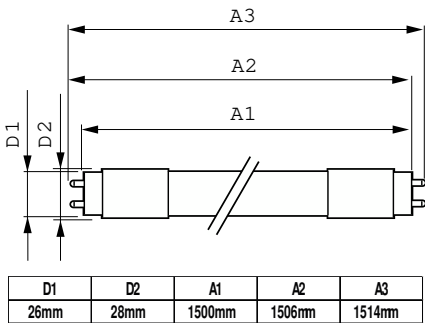
Condiciones de aplicación

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

Datos de producto

Nombre de producto del pedido	CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W865 T8
Nombre completo del producto	CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W865 T8
Full EOC	871869680176500
Código de pedido	80176500
Código 12NC	929001869702
Cantidad por paquete	1
EAN/UPC - Producto/Caja	8718696801765
Numerador SAP - Paquetes por caja exterior	10
Embalaje con código EAN/UPC	8718696801772

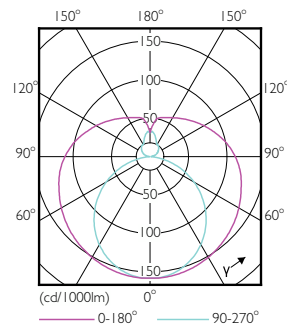
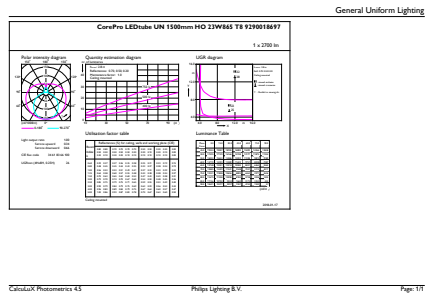
Plano de dimensiones



Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W865 T8	26 mm	28 mm	1.500 mm	1.506 mm	1.514 mm

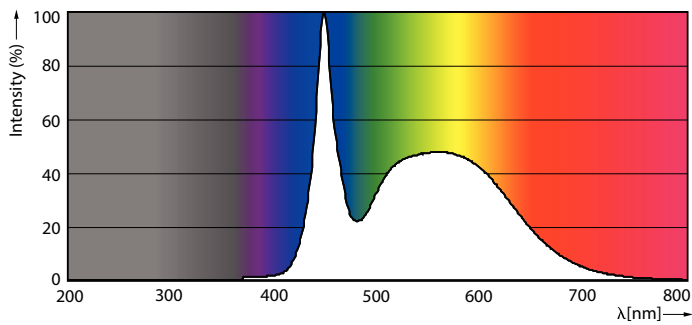
CorePro tubo LED Universal T8

Datos fotométricos



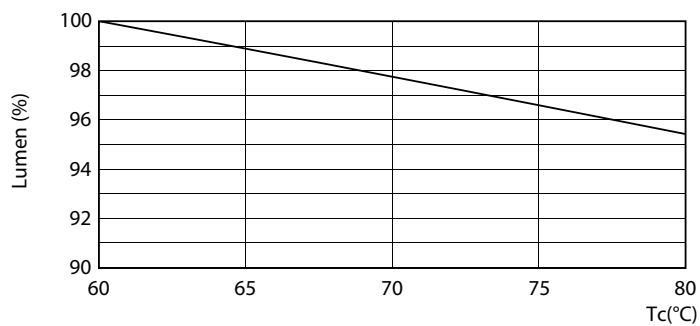
General uniform lighting - CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W865 T8

Light Distribution Diagram - CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W865 T8

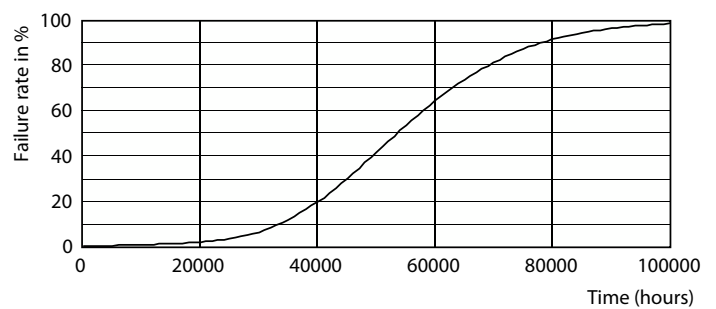


**Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDtube UN 1500mm HO
23W865 T8**

Vida útil



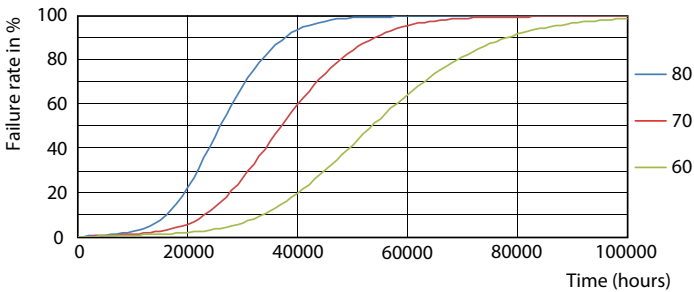
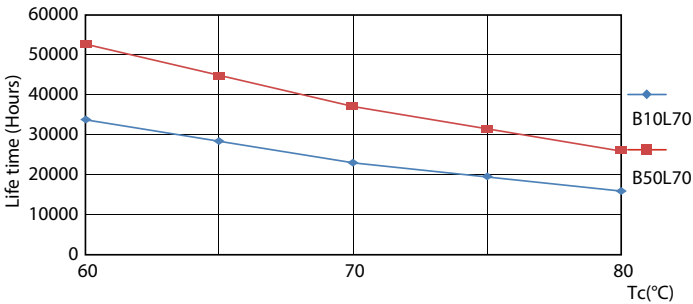
Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W865 T8



Life Expectancy Diagram

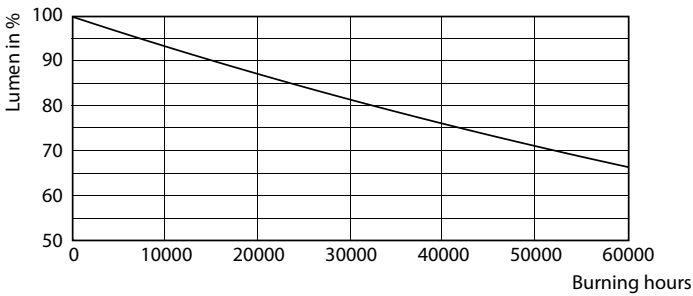
CorePro tubo LED Universal T8

Vida útil



LifetimeVsTc

FailureRate



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W865 T8

