

Tubo LED CorePro EM/Mains T8

CorePro LEDTube 36 8ft 32W 865 T8 CT WV

CorePro, LEDtube, T8, Red eléctrica, 2400 mm, 100-240 V, 32 W, 75W, 6500 K, 3600 lm, 30000 hora(s)

CorePro, LEDtube, T8, Red eléctrica, 2400 mm, 100-240 V, 32 W, LED alternative to 75W, 6500 K, 3600 lm, 30000 hora(s), 112 lm/W, FA8, Cristal

Advertencias y seguridad

- OBSERVACIÓN: La eficiencia energética general y la distribución lumínica de las instalaciones que usan estas lámparas estarán determinadas por el diseño de la instalación.
- La instalación debe realizarse de acuerdo con los diagramas de instalación proporcionados con la lámpara o disponibles en línea. Un profesional certificado debe realizar la instalación.

Datos del producto

Información general	
Tapa-base	FA8
Vida útil nominal	30,000 hora(s)
Ciclo del interruptor	50,000
Lighting Technology	LEDtube
Período de garantía	3 años

Información técnica sobre la luz	
Código de color	865 [CCT of 6500K]
Ángulo de haz (nominal)	120 °
Flujo luminoso	3,600 lm
Designación de color	luz natural fría
Temperatura de color correlacionada (nominal)	6500 K
Eficacia lumínica (promedio) (nominal)	112 lm/W
Consistencia de color	<6
Índice de producción de color (IRC)	80
LLMF al final de la vida útil nominal (nominal)	70 %

Operación y aspectos eléctricos	
Frecuencia de línea	50 to 60 Hz
Frecuencia de entrada	50 a 60 Hz
Consumo de energía	32 W
Corriente de la lámpara (máx.)	550 mA
Corriente de la lámpara (mín.)	260 mA
Tiempo de inicio (nominal)	0.5 s

Tubo LED CorePro EM/Mains T8

Tiempo de calentamiento de hasta un 60 % de luz	0.5 s
Factor de potencia (fracción)	0.5
Voltaje (nominal)	100-240 V
LED alternative to fluorescent lamp power	75W
Compatibilidad de balastos	Red eléctrica

Temperatura

T° estuche máxima (nominal)	60 °C

Controles y atenuación

Regulable	No

Mecánica y carcasa

Acabado de la luz	Transparente
Material del foco	Cristal
Forma del foco	T8
Peso neto (pieza)	0.400 kg

Aprobación y aplicación

Producto de ahorro de energía	Sí
Marcas de aprobación	Conformidad con RoHS Certificado KEMA Keur
Cumple con el reglamento RoHS de la UE	Sí
Rango de temperatura ambiente	-20 °C a 45 °C

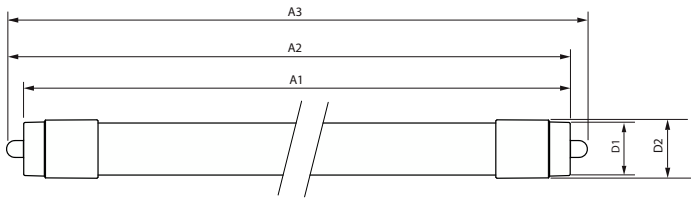
Condiciones de aplicación

Tecnología inalámbrica	No aplica

Información del producto

Nombre del producto del pedido	CorePro LEDTube 36 8ft 32W 865 T8 CT WV
Nombre del producto completo	CorePro LEDTube 36 8ft 32W 865 T8 CT WV
Código del pedido	929003605012
N.° de material (12NC)	929003605012
Numerador: cantidad por paquete	1
EAN/UPC: producto/caja	046677582685
Numerador: paquetes por caja externa	20
EAN/UPC - Caja	50046677582680

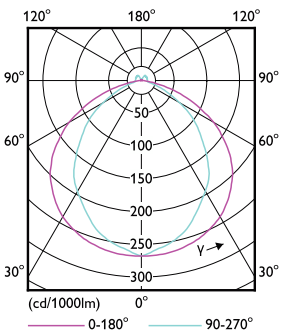
Plano de dimensiones



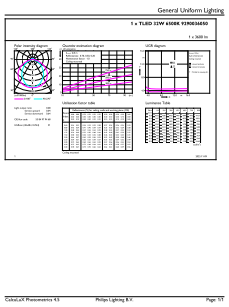
D1	D2	A1	A2	A3
25.5 mm	28 mm	2374.3 mm	2380.2 mm	2388.5 mm

Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LEDTube 36 8ft 32W 865 T8 CT WV	25.8 mm	28 mm	2,374.3 mm	2,380.2 mm	2,388.5 mm

Datos fotométricos



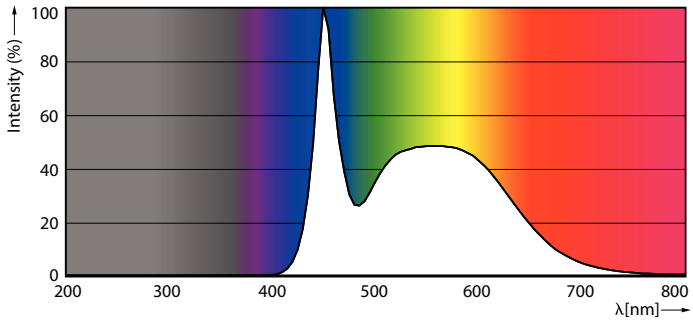
Light Distribution Diagram - CorePro LEDTube 36 8ft 32W 865 T8 CT WV



General uniform lighting - CorePro LEDTube 36 8ft 32W 865 T8 CT WV

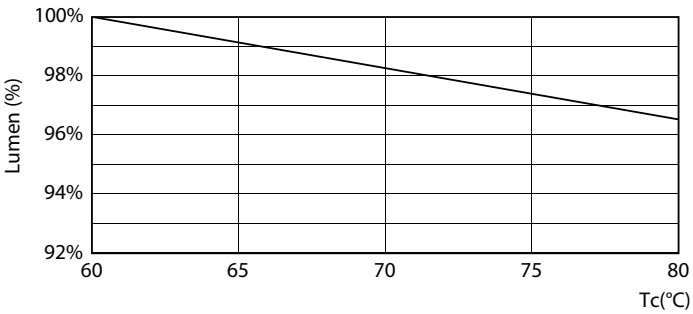
Tubo LED CorePro EM/Mains T8

Datos fotométricos

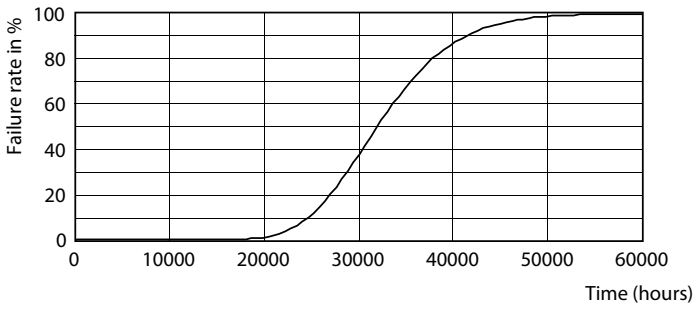


Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDTube 36 8ft 32W 865 T8 CT WV

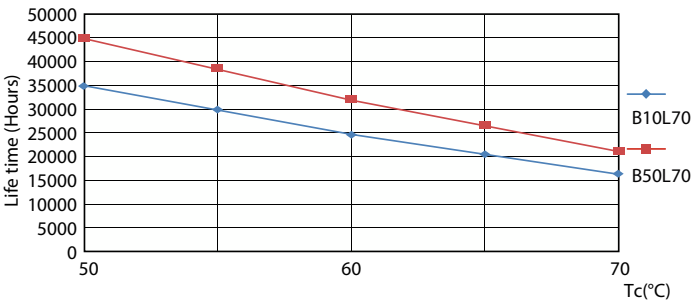
Lifetime



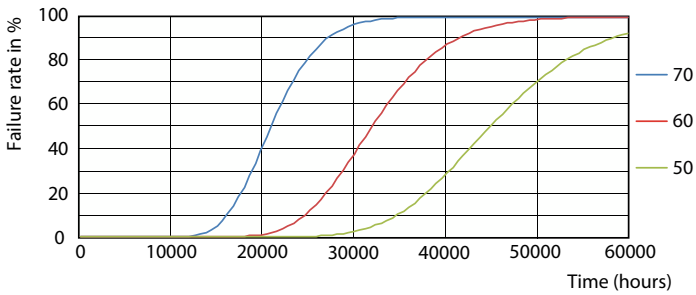
Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDTube 36 8ft 32W 865 T8 CT WV



Life Expectancy Diagram



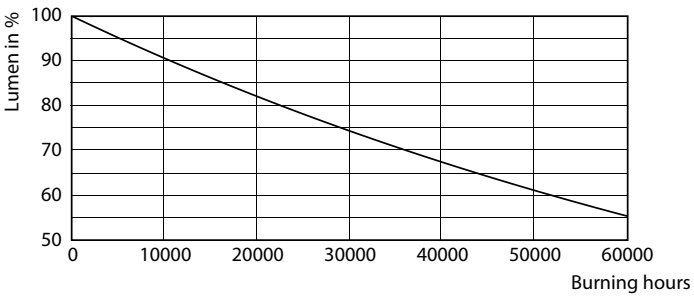
LifetimeVsTc



FailureRate

Tubo LED CorePro EM/Mains T8

Lifetime



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDTube 36 8ft 32W 865 T8 CT WV

© 2023 Signify Holding Todos los derechos reservados. Signify no hace ninguna representación ni garantía respecto de la precisión o integridad de la información incluida en el presente y no será responsable de ninguna acción que se tome sobre la base de esta. La información presente en este documento no está pensada como una oferta comercial y no forma parte de ningún presupuesto o contrato, a menos que Signify acuerde lo contrario. Philips y Philips Shield Emblem son marcas registradas de Koninklijke Philips N.V.