



Tubulares LED



LED 3.5W 500mm S14S WW ND 1CT/4

La nueva generación de iluminación con tubos LED de menor consumo. Este producto es la solución ideal para la instalación de lámparas en aplicaciones de iluminación general: cumple con los requisitos básicos de iluminación, ofrece importantes ahorros de energía y es ecológico.

Datos del producto

Información general	
Base del casquillo	S14s
Vida útil nominal	30.000 hora(s)
Ciclo de encendido/apagado	50.000
Vida útil nominal (horas)	30.000 hora(s)
Lighting Technology	LED
Referencia de medición de flujo	Sphere
Conforme con EU RoHS	Sí

Datos técnicos de la luz	
Código de color	827 [CCT of 2700K]
Código de color	827 [CCT of 2700K]
Ángulo de haz (nom.)	140 °
Flujo luminoso	375 lm
Designación de color	Blanco cálido (WW)
Temperatura de color correlacionada (Nom)	2700 K
Eficacia lumínica (nominal) (nom.)	107,00 lm/W
Consistencia del color	<6
Índice de reproducción cromática (IRC)	80
LLMF al fin de vida útil nominal (nom.)	70 %
Valor de parpadeo (PstLM)	0,1
Valor de efecto estroboscópico (SVM)	0,1

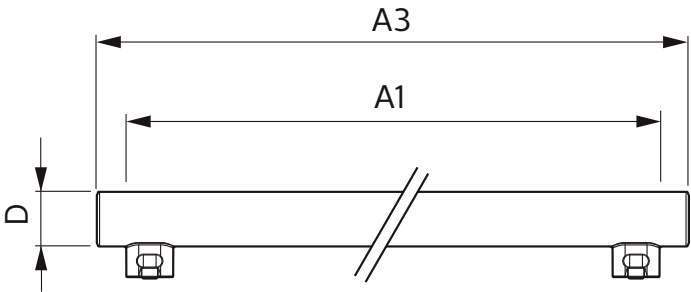
Photobiological safety according to EN 62471	RGO
Operativos y eléctricos	
Line Frequency	50 to 60 Hz
Frecuencia de entrada	50 a 60 Hz
Consumo de energía	3,5 W
Corriente de lámpara (nom.)	32 mA
Hora de inicio (nom.)	0,5 s
Tiempo de encendido hasta alcanzar el 60 % de luz	0,5 s
Factor de potencia (fracción)	0,4
Voltaje (nom.)	220-240 V
Corriente de irrupción en la red eléctrica	2,5
N.º máx. de lámparas en MCB tipo B 10 A - Red eléctrica	159
N.º máx. de lámparas en MCB tipo B 10 A - balasto EM sin casquillo comp.	220
N.º máx. de lámparas en MCB tipo B 10 A - balasto EM con casquillo comp.	30
N.º máx. de lámparas en MCB tipo B 16 A - Red eléctrica	306
N.º máx. de lámparas en MCB tipo B 16 A - balasto EM sin casquillo comp.	330

Tubulares LED

N.º máx. de lámparas en MCB tipo B 16 A - balasto	49
EM con casquillo comp.	
Temperatura	
Rango de temperatura ambiente	-20 °C a 45 °C
Temperatura máxima (nom.)	30 °C
Controles y regulación	
Regulable	No
Mecánicos y de carcasa	
Acabado de la bombilla	Mate
Material de bombilla	Plástico
Forma de la bombilla	Otros
Aprobación y aplicación	
Clase de eficiencia energética	F
Producto de ahorro de energía	Sí
Marcas de conformidad	Conformidad con RoHS Certificado CE Certificado KEMA

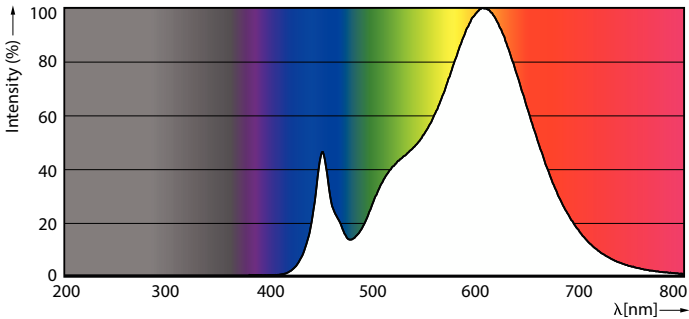
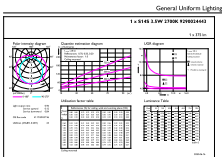
Consumo energético kWh/1000 h	4 kWh
Número de registro EPREL	387350
EyeComfort	Sí
Datos de producto	
Nombre de producto del pedido	LED 3.5W 500mm S14S WW ND 1CT/4
Nombre completo del producto	LED 3.5W 500mm S14S WW ND 1CT/4
Full EOC	871951426358100
Código de pedido	26358100
Código 12NC	929002444301
Cantidad por paquete	1
EAN/UPC - Producto/Caja	8719514263581
Numerador SAP - Paquetes por caja exterior	4
Embalaje con código EAN/UPC	8719514263598

Plano de dimensiones



Product	D1	D2	A1	A2	A3
LED 3.5W 500mm S14S WW ND 1CT/4	30 mm	30 mm	466,8 mm		499 mm

Datos fotométricos

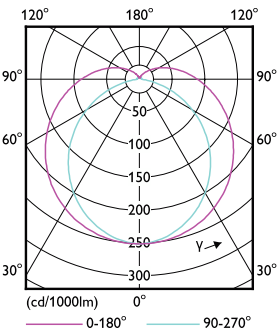


General uniform lighting - LED 3.5W 500mm S14S WW ND 1CT/4

Spectral Power Distribution Colour - LED 3.5W 500mm S14S WW ND 1CT/4

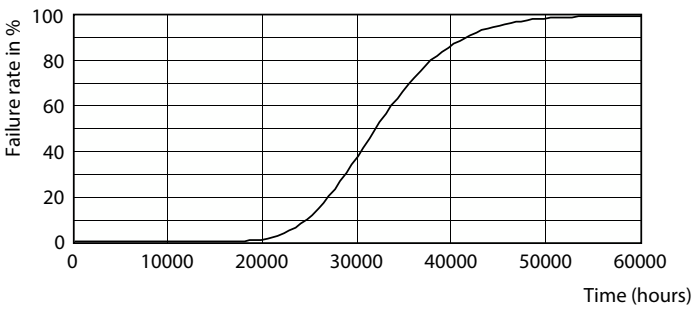
Tubulares LED

Datos fotométricos

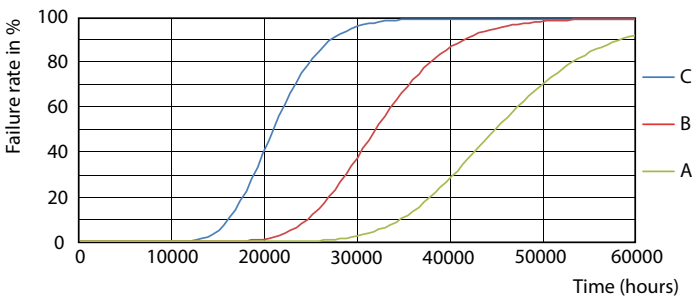


Light Distribution Diagram - LED 3.5W 500mm S14S WW ND 1CT/4

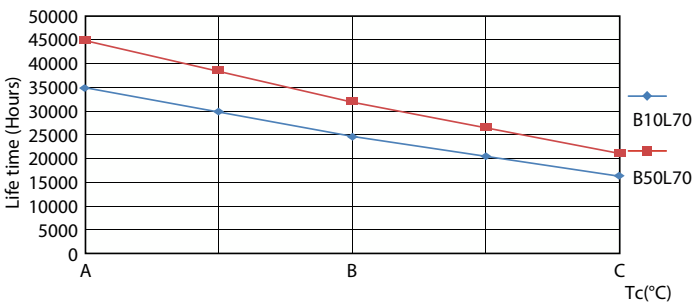
Vida útil



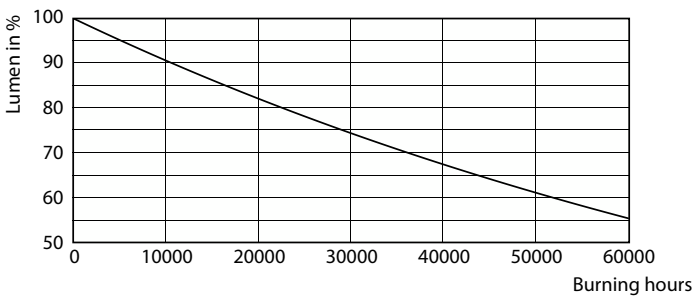
Life Expectancy Diagram - LED 3.5W 500mm S14S WW ND 1CT/4



Life Expectancy Diagram - LED 3.5W 500mm S14S WW ND 1CT/4



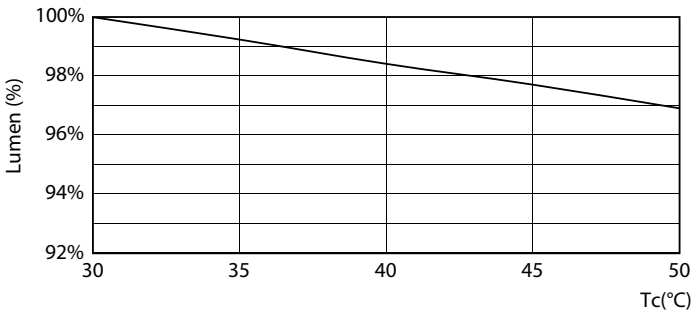
Life Expectancy Diagram - LED 3.5W 500mm S14S WW ND 1CT/4



Lumen Maintenance Diagram - LED 3.5W 500mm S14S WW ND 1CT/4

Tubulares LED

Vida útil



Lumen Maintenance Diagram - LED 3.5W 500mm S14S WW ND 1CT/4

