



TL5 Essential HE Super 80

TL5 Essential 28W/830 1SL/40

Philips TL5 Essential Super80 es una nueva lámpara fluorescente que ofrece a los usuarios de hogares y usuarios finales profesionales una solución de iluminación miniaturizada y estética con alta confiabilidad y a un precio bajo.

Datos del producto

Funcionamiento de emergencia		LLMF 2000h nominal, horiz.	
Base de casquillo	G5 [G5]	LLMF 4000h nominal, horiz.	92 %
Fallos vida útil hasta el 50% precalentamiento (nom.)	20000 h	LLMF 6000h nominal, horiz.	91 %
LSF precald 2.000h nom, 3h	98 %	LLMF 8000h nominal, horiz.	90 %
LSF precald 4.000h nom, 3h	97 %	LLMF 12000h nominal, horiz.	88 %
LSF precald 6.000h nom, 3h	95 %	LLMF 16000h nominal, horiz.	87 %
LSF precald 8.000h nom, 3h	93 %	LLMF 20000h nominal, horiz.	86 %
LSF precald 16.000h nom, 3h	70 %		
LSF precald 20.000h nom, 3h	50 %		
Rendimiento inicial (conforme con IEC)		Mecánicos y de carcasa	
Código de color	830 [CCT de 3,000 K]	Power (Rated) (Nom)	27.8 W
Flujo lumínico (nom.)	2900 lm	Corriente de lámpara (nom.)	0,170 A
Flujo lumínico (nominal) (nom.)	2600 lm		
Designación de color	Blanco cálido (WW)	Temperatura	
Eficacia lumínica (a máx. de lúmenes, nominal) (nom.)	104 lm/W	Temperatura de diseño (nom.)	30 °C
Temperatura del color con correlación (nom.)	3000 K		
Eficacia lumínica (nominal) (nom.)	94 lm/W	Controles y regulación	
Índice de reproducción cromática (máx.)	85	Regulable	No
Índice de reproducción cromática -IRC (mín)	80		
Índice de reproducción cromática -IRC (nom.)	82	Aprobación y aplicación	
		Etiqueta de eficiencia energética (EEL)	A
		Contenido de mercurio (Hg) (nom.)	2,0 mg

TL5 Essential HE Super 80

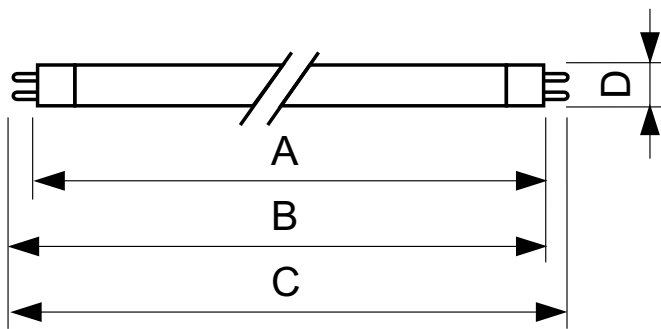
Consumo energético kWh/1000 h	31 kWh
Datos de producto	
Código de producto completo	871150057043755
Nombre de producto del pedido	TL5 Essential 28W/830 1SL/40
EAN/UPC - Producto	8711500570437
Código de pedido	927926783058

Cantidad por paquete	1
Numerador - Paquetes por caja exterior	40
N.º de material (12NC)	927926783058
Peso neto (pieza)	88,500 g

Advertencias y seguridad

- Vida útil de 20.000 horas (50 % punto de supervivencia, ciclo de 3 horas) con balasto de precalentamiento que cumple con ENEC. El rendimiento de la vida útil puede variar con balastos que no cumplen con ENEC.

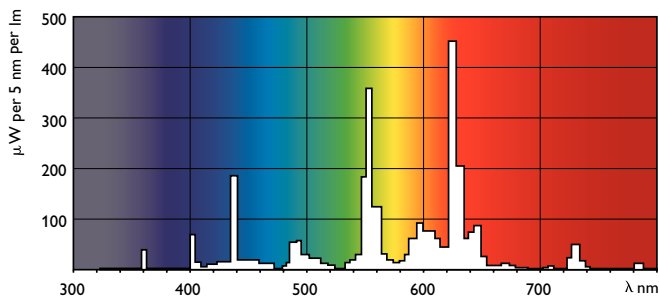
Plano de dimensiones



TL5 ESS 28W/830

Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
TL5 Essential 28W/830 1SL/40	17,0 mm	1149,0 mm	1156,1 mm	1153,7 mm	1163,2 mm

Datos fotométricos



TL5 Essential HE Super 80

