



TL5 Essential HO Super 80

TL5 Essential HO 54W/865 1SL/40

Lámpara T5 de descarga de mercurio de baja presión con funda tubular de 16 mm y gran salida de flujo luminoso.

Datos del producto

Funcionamiento de emergencia	
Base de casquillo	G5 [G5]
Fallos vida útil hasta el 50% precalentamiento (nom.)	20000 h
Características	
	HO [High Output]
LSF precald 2.000h nom, 3h	98 %
LSF precald 4.000h nom, 3h	97 %
LSF precald 6.000h nom, 3h	95 %
LSF precald 8.000h nom, 3h	93 %
LSF precald 16.000h nom, 3h	70 %
LSF precald 20.000h nom, 3h	50 %
Rendimiento inicial (conforme con IEC)	
Código de color	865 [CCT de 6,500 K]
Flujo lumínico (nom.)	4700 lm
Flujo lumínico (nominal) (nom.)	4420 lm
Designación de color	Luz de día fría
Eficacia lumínica (a máx. de lúmenes, nominal) (nom.)	87,4 lm/W
Temperatura del color con correlación (nom.)	6500 K
Eficacia lumínica (nominal) (nom.)	81,9 lm/W
Índice de reproducción cromática (máx.)	85

Índice de reproducción cromática -IRC (mín)	80
Índice de reproducción cromática -IRC (nom.)	82
LLMF 2000h nominal, horiz.	95 %
LLMF 4000h nominal, horiz.	92 %
LLMF 6000h nominal, horiz.	91 %
LLMF 8000h nominal, horiz.	90 %
LLMF 12000h nominal, horiz.	90 %
LLMF 16000h nominal, horiz.	90 %

Mecánicos y de carcasa

Power (Rated) (Nom)	54 W
Corriente de lámpara (nom.)	0,460 A

Temperatura

Temperatura de diseño (nom.)	30 °C
------------------------------	-------

Controles y regulación

Regulable	Sí
-----------	----

Aprobación y aplicación

Etiqueta de eficiencia energética (EEL)	A
Contenido de mercurio (Hg) (nom.)	2,0 mg

TL5 Essential HO Super 80

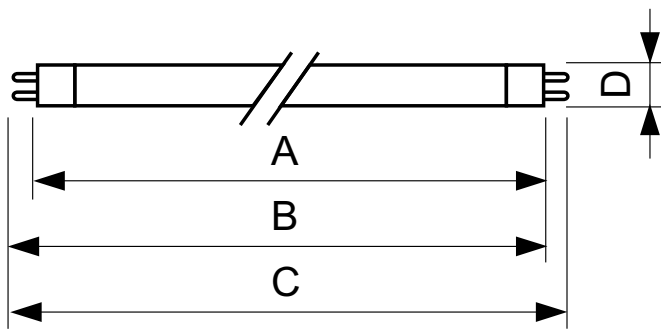
Consumo energético kWh/1000 h	54 kWh
Datos de producto	
Código de producto completo	871829117838500
Nombre de producto del pedido	TL5 Essential HO 54W/865 1SL/40
EAN/UPC - Producto	8718291178385
Código de pedido	927929386540

Cantidad por paquete	1
Numerador - Paquetes por caja exterior	40
N.º de material (12NC)	927929386540
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.

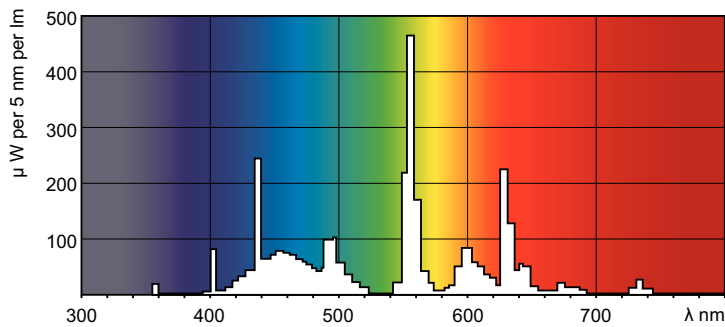
Plano de dimensiones



Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
TL5 Essential HO	17,0 mm	1149,0 mm	1156,1 mm	1153,7 mm	1163,2 mm
54W/865 1SL/40					

TL5 54W/865 HO ESSENTIAL

Datos fotométricos



TL5 Essential HO Super 80

