



TL5 Essential HE Super 80

TL5 Essential 28W/865 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.

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.

Datos del producto

Funcionamiento de emergencia		Eficacia lumínica (promedio) (nominal)	
Tapa y base	G5 [G5]	Eficacia lumínica (promedio) (nominal)	94 lm/W
Vida útil para fallas de precalentamiento del 50 % (nominal)	20000 h	Índice de reproducción de color (máx.)	85
Clasificación LSF de precalentamiento 2000 h	98 %	Índice de reproducción de color (mín.)	80
Clasificación LSF de precalentamiento 4000 h	97 %	Índice de reproducción de color (Nom)	82
Clasificación LSF de precalentamiento 6000 h	95 %	Clasificación LLMF 2000 h	94 %
Clasificación LSF de precalentamiento 8000 h	93 %	Clasificación LLMF 4000 h	92 %
Clasificación LSF de precalentamiento 16000 h	70 %	Clasificación LLMF 6000 h	91 %
Clasificación LSF de precalentamiento 20000 h	50 %	Clasificación LLMF 8000 h	90 %
		Clasificación LLMF 12000 h	88 %
		Clasificación LLMF 16000 h	87 %
		Clasificación LLMF 20000 h	86 %
Rendimiento inicial (conforme con IEC)		Mecánicos y de carcasa	
Código de color	865 [CCT de 6500 K]	Potencia (promedio) (nominal)	27,8 W
Flujo luminoso (nominal)	2700 lm	Corriente de la lámpara (nominal)	0,170 A
Flujo luminoso (promedio) (nominal)	2600 lm		
Designación de color	Luz de día fría		
Eficacia luminosa (a lúmenes máx., nominal) (Nom)	97 lm/W		
Temperatura de color correlacionada (nominal)	6500 K		

TL5 Essential HE Super 80

Temperatura

Temperatura de diseño (nominal)	30 °C
---------------------------------	-------

Controles y regulación

Con regulación de intensidad	No
------------------------------	----

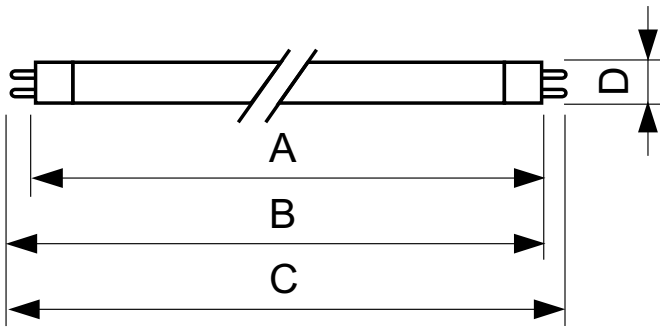
Aprobación y aplicación

Etiqueta de eficiencia energética (EEL)	A
Contenido de mercurio (Hg) (nominal)	2,0 mg
Consumo de energía kWh/1000 h	31 kWh

Datos de producto

Código del producto completo	871150057047555
Nombre del producto del pedido	TL5 Essential 28W/865 1SL/40
EAN/UPC: producto	8711500570475
Código del pedido	927926786558
Numerador: cantidad por paquete	1
Numerador SAP: paquetes por externa	40
N.º de material (12NC)	927926786558
Peso neto (pieza)	88,500 g

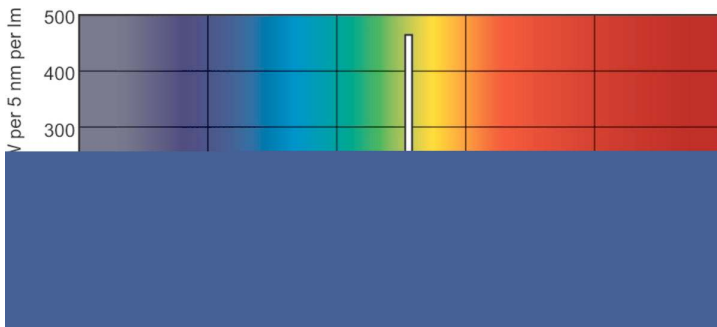
Plano de dimensiones



TL5 ESS 28W/865

Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
TL5 Essential 28W/865 1SL/40	17,0 mm	1149,0 mm	1156,1 mm	1153,7 mm	1163,2 mm

Datos fotométricos



LDPO_TL5ESS8_ESS_865-Spectral power distribution Colour

TL5 Essential HE Super 80

