



# TL5 Essential HO Super 80

## TL5 Essential HO 54W/865 1SL/40

Lâmpada fluorescente tubular T5 de mercúrio (baixa pressão de descarga) com 16 mm de diâmetro e alto fluxo luminoso.

### Avisos e Segurança

- 20.000 horas de vida com reator de partida programada (pré-aquecimento).

### Dados do produto

Informações gerais	
Casquilho	G5 [ G5]
Vida útil até 50% de falhas de pré-aquecimento (Nom.)	20000 h
Características	HO [ High Output]
LSF pré-aquecimento a 2000 h nominal	98 %
LSF pré-aquecimento a 4000 h nominal	97 %
LSF pré-aquecimento a 6000 h nominal	95 %
LSF pré-aquecimento a 8000 h nominal	93 %
LSF pré-aquecimento a 16000 h nominal	70 %
LSF pré-aquecimento a 20000 h nominal	50 %
Dados técnicos de luz	
Código da cor	865 [ TCC de 6500K]
Fluxo luminoso (Nom.)	4700 lm
Fluxo luminoso (nominal) (Nom.)	4420 lm
Designação da cor	Luz dia fria
Eficiência luminosa (no Máx. de lúmens, nominal) (Nom.)	87,4 lm/W
Temperatura de cor correlacionada (Nom.)	6500 K

Eficiência luminosa (nominal) (Nom.)	81,9 lm/W
Índice de restituição cromática (Máx)	85
Índice de restituição cromática (Min.)	80
Índice de restituição cromática (Nom.)	82
LLMF a 2000 h nominal	95 %
LLMF a 4000 h nominal	92 %
LLMF a 6000 h nominal	91 %
LLMF a 8000 h nominal	90 %
LLMF a 12000 h nominal	90 %
LLMF a 16000 h nominal	90 %

### Dados elétricos e de operação

Power (Rated) (Nom)	54 W
Corrente de lâmpada (Nom.)	0,460 A

### Temperatura

Temperatura de projeto (Nom.)	30 °C
-------------------------------	-------

# TL5 Essential HO Super 80

## Controles e dimerização

Regulável	Sim
-----------	-----

## Aprovação e aplicação

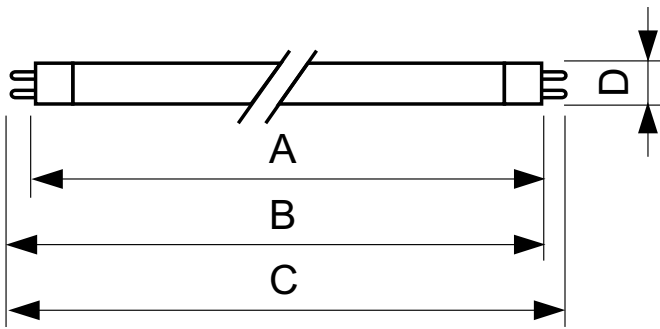
Etiqueta de Eficiência Energética (EEL)	A
Conteúdo de mercúrio (Hg) (Nom.)	2,0 mg
Consumo de energia kWh/1000 h	54 kWh

## Dados do produto

Código do produto completo	871829117838500
----------------------------	-----------------

Nome de produto da encomenda	TL5 Essential HO 54W/865 1SL/40
EAN/UPC – Produto	8718291178385
Código de encomenda	927929386540
Código local	TL5-54W-ESS/865
Numerador – Quantidade por embalagem	1
Numerador SAP – Embalagens por exterior	40
Material SAP	927929386540
Peso líquido SAP (peça)	88,500 g

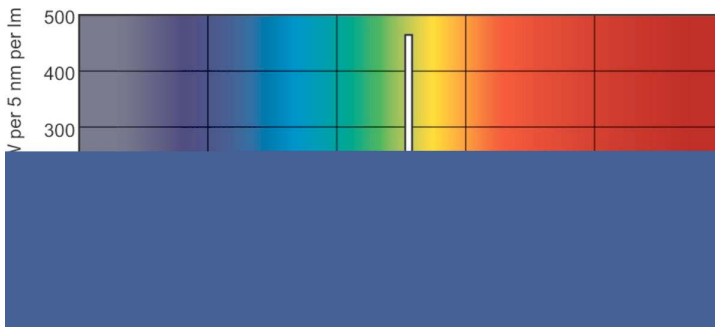
## Desenho dimensional



TL5 54W/865 HO ESSENTIAL

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					

## Dados fotométricos



LDPO\_TL5ESS8\_ESS\_865-Spectral power distribution Colour

## TL5 Essential HO Super 80

