



# TL5 Essential HE Super 80

## TL5 Essential 14W/840 1SL/40

La lampe Philips TL5 Essential Super80 est une nouvelle lampe fluorescente qui permet aussi bien aux utilisateurs individuels que professionnels de bénéficier d'une solution d'éclairage miniature et esthétique à un prix relativement bas.

### Mises en garde et sécurité

- Durée de vie de 20 000 heures (50 % de survie, cycle de 3 heures) avec ballast de préchauffage compatible ENEC. Les performances de durée de vie peuvent différer sur les ballasts non compatibles ENEC.

### Données du produit

Caractéristiques générales		Efficacité lumineuse (valeur nominale)	
Culot	G5 [ G5 ]		88 lm/W
Durée de vie 50 % de mortalité avec préchauffage (nom.)	20000 h	Indice de rendu des couleurs (max.)	85
LSF préch 2 000 h nominal	98 %	Indice de rendu des couleurs (min.)	80
LSF préch 4 000 h nominal	97 %	Indice de rendu des couleurs (nom.)	82
LSF préch 6 000 h nominal	95 %	LLMF 2 000 h nominal	94 %
LSF préch 8 000 h nominal	93 %	LLMF 4 000 h nominal	92 %
LSF préch 16 000 h nominal	70 %	LLMF 6 000 h nominal	91 %
LSF préch 20 000 h nominal	50 %	LLMF 8 000 h nominal	90 %
		LLMF 12 000 h nominal	88 %
		LLMF 16 000 h nominal	87 %
		LLMF 20 000 h nominal	86 %
Photométries et Colorimétries		Caractéristiques électriques	
Code couleur	840 [ CCT de 4 000 K ]	Puissance (valeur nominale)	14,3 W
Flux lumineux (nom.)	1350 lm	Courant lampe (nom.)	0,170 A
Flux lumineux (nominal) (nom.)	1260 lm		
Couleur	Blanc froid (CW)		
Efficacité lumineuse (à un flux lumineux max., nominale) (nom.)	96 lm/W		
Température de couleur proximale (nom.)	4000 K		

# TL5 Essential HE Super 80

## Températures

Température de fonctionnement (nom.)	30 °C
--------------------------------------	-------

## Gestion et gradation

avec gradation	Non
----------------	-----

## Matériaux et finitions

Forme de l'ampoule	T5 [ 16 mm (T5)]
--------------------	------------------

## Normes et recommandations

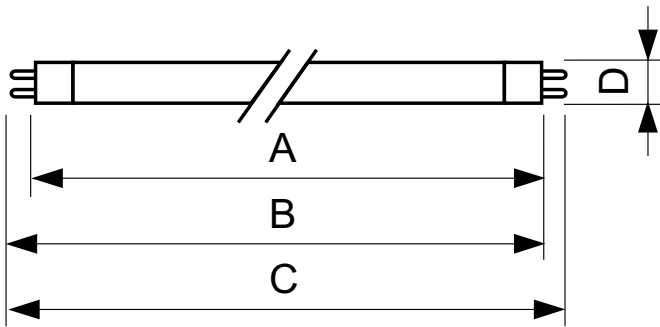
Taux de mercure (Hg) (nom.)	2,0 mg
-----------------------------	--------

Consommation d'énergie kWh/1 000 h	15 kWh
------------------------------------	--------

## Données logistiques

Code de produit complet	871150057033855
Nom du produit de la commande	TL5 Essential 14W/840 1SL/40
Code barre produit	8711500570338
Code de commande	927925984058
Numérateur - Quantité par kit	1
Conditionnement par carton	40
SAP - Matériaux	927925984058
Poids net (pièce)	0,043 kg

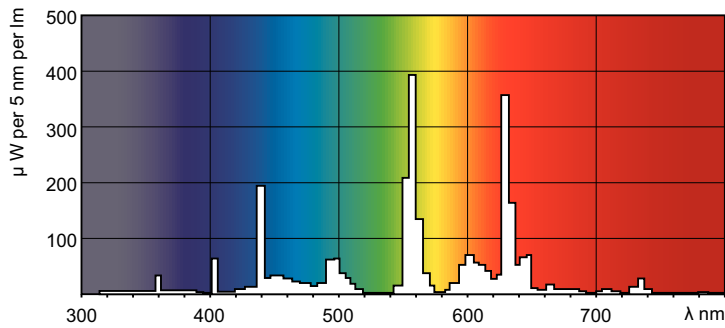
## Schéma dimensionnel



TL5 ESS 14W/840

Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
TL5 Essential 14W/840 1SL/40	17,0 mm	549,0 mm	556,1 mm	553,7 mm	563,2 mm

## Données photométriques



LDPO\_TL5ESS8\_ESS\_840-Spectral power distribution Colour

## TL5 Essential HE Super 80

