



# TL5 Essential HE Super 80

## TL5 Essential 28W/840 1SL/40

Philips TL5 Essential Super80 is a new fluorescent lamp which provides home users and professional end-users an aesthetic miniaturized lighting solution with high reliability at low price.

### Warnings and safety

• 20,000 hours lifetime (50% survival point, 3 hour cycle) with preheat ballast which is ENEC compliant. Lifetime performance may differ on non-ENEC compliant ballasts.

### Dati del prodotto

Informazioni generali		Indice di resa dei colori (Max)	
Attacco	G5 [ G5]	Indice di resa dei colori (Max)	85
Vita al 50% di guasti preriscaldamento (Nom)	20000 h	Indice di resa dei colori (Min)	80
Preriscaldamento LSF 2000 h specificato	98 %	Indice di resa dei colori (Nom)	82
Preriscaldamento LSF 4000 h specificato	97 %	LLMF 2000 h specificato	94 %
Preriscaldamento LSF 6000 h specificato	95 %	LLMF 4000 h specificato	92 %
Preriscaldamento LSF 8000 h specificato	93 %	LLMF 6000 h specificato	91 %
Preriscaldamento LSF 16000 h specificato	70 %	LLMF 8000 h specificato	90 %
Preriscaldamento LSF 20000 h specificato	50 %	LLMF 12000 h specificato	88 %
		LLMF 16000 h specificato	87 %
		LLMF 20000 h specificato	86 %
Dati tecnici di illuminazione		Funzionamento e parte elettrica	
Codice colore	840 [ CCT di 4.000 K]	Power (Rated) (Nom)	27,8 W
Flusso luminoso (Nom)	2900 lm	Corrente lampada (Nom)	0,170 A
Flusso luminoso (specificato) (Nom)	2600 lm		
Designazione colore	Bianca neutra (CW)		
Efficienza luminosa (a lumen max, specificata) (Nom)	104 lm/W	Temperatura	
Temperatura di colore correlata (Nom)	4000 K	Temperatura di progettazione (Nom)	30 °C
Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	94 lm/W		

# TL5 Essential HE Super 80

## Controlli e regolazione del flusso

Regolabile	No
------------	----

## Meccanica e corpo

Forma lampadina	T5 [ 16 mm (T5)]
-----------------	------------------

## Approvazione e applicazione

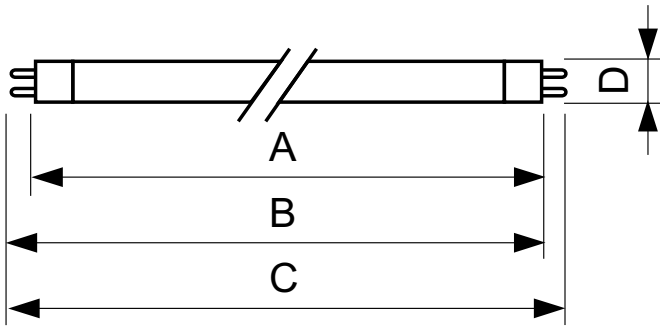
Contenuto di mercurio (Hg) (Nom)	2,0 mg
Consumo energetico kWh/1000 h	31 kWh

## Dati del prodotto

Codice prodotto completo	871150057045155
--------------------------	-----------------

Nome prodotto ordine	TL5 Essential 28W/840 1SL/40
EAN/UPC - Prodotto	8711500570451
Codice d'ordine	57045155
Codice locale	BAN
Numeratore SAP - Quantità per confezione	1
Descrizione codice locale	TL5 ESSENTIAL 28W/840 1SL/40
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	40
Materiale SAP	927926784058
Peso netto (al pezzo)	87,000 g

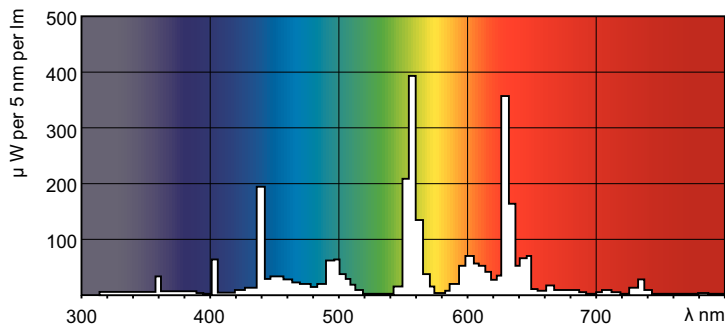
## Disegno tecnico



TL5 Essential 28W/840 1SL/40

Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
TL5 Essential 28W/840 1SL/40	17,0 mm	1149,0 mm	1156,1 mm	1153,7 mm	1163,2 mm

## Fotometrie



Designazione colore /840

## TL5 Essential HE Super 80

