



# MASTER TL5 HE (High Efficiency)

## MASTER TL5 HE 14W/827 1SL/40

Questa lampada TL5 (diametro tubo 16 mm) è contraddistinta da un'efficacia luminosa elevata, che risulta in un basso consumo energetico. La lampada TL5 High Efficiency offre eccellente mantenimento lumen e buona resa dei colori. Le aree di applicazione includono uffici, industria, edifici pubblici e amministrativi, scuole, ospedali e illuminazione di impianti sportivi al coperto.

### Warnings and safety

- È estremamente improbabile che la rottura di una lampada possa avere conseguenze sulla salute dei consumatori. Nel caso in cui una lampada si rompa, ventilare la stanza per 30 minuti e rimuovere i frammenti, preferibilmente indossando dei guanti. Riporre i frammenti in una busta di plastica sigillata e smaltirli presso i luoghi opportuni per il riciclo. Non utilizzare un aspirapolvere.

### Dati del prodotto

Informazioni generali			
Attacco	G5 [ G5]	Flusso luminoso (specificato) (Nom)	1200 lm
Vita al 50% di guasti preriscaldamento (Nom)	24000 h	Designazione colore	Bianca incandescente
Caratteristiche	na [ Not Applicable]	Efficienza luminosa (a lumen max, specificata) (Nom)	96 lm/W
Descrizione del sistema	Alta Efficienza	Temperatura di colore correlata (Nom)	2700 K
Preriscaldamento LSF 2000 h specificato	99 %	Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	86 lm/W
Preriscaldamento LSF 4000 h specificato	99 %	Indice di resa dei colori (Max)	85
Preriscaldamento LSF 6000 h specificato	99 %	Indice di resa dei colori (Min)	80
Preriscaldamento LSF 8000 h specificato	99 %	Indice di resa dei colori (Nom)	82
Preriscaldamento LSF 16000 h specificato	97 %	LLMF 2000 h specificato	96 %
Preriscaldamento LSF 20000 h specificato	84 %	LLMF 4000 h specificato	95 %
		LLMF 6000 h specificato	94 %
		LLMF 8000 h specificato	93 %
		LLMF 12000 h specificato	92 %
		LLMF 16000 h specificato	91 %
Dati tecnici di illuminazione			
Codice colore	827 [ CCT di 2.700 K]		
Flusso luminoso (Nom)	1350 lm		

# MASTER TL5 HE (High Efficiency)

LLMF 20000 h specificato	90 %
<b>Funzionamento e parte elettrica</b>	
Power (Rated) (Nom)	14 W
Corrente lampada (Nom)	0,165 A
<b>Temperatura</b>	
Temperatura di progettazione (Nom)	35 °C
<b>Controlli e regolazione del flusso</b>	
Regolabile	Si
<b>Meccanica e corpo</b>	
Informazioni sull'attacco	Piastra verde [ Piastra verde]
<b>Approvazione e applicazione</b>	
Classe di efficienza energetica (ELL)	A+

Contenuto di mercurio (Hg) (Nom)	1,4 mg
Consumo energetico kWh/1000 h	15 kWh
<b>Dati del prodotto</b>	
Codice prodotto completo	871150064102155
Nome prodotto ordine	MASTER TL5 HE 14W/827 SLV/40
EAN/UPC - Prodotto	8711500641021
Codice d'ordine	64102155
Codice d'ordine locale	TL51482
Numeratore - Quantità per confezione	1
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	40
Codice materiale (12NC)	927926082755
Peso netto SAP (Pezzo)	52,000 g
Codice ILCOS	FDH-14/27/1B-L/P-G5-16/550

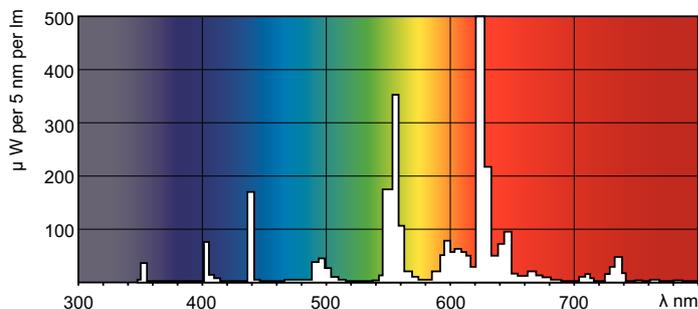
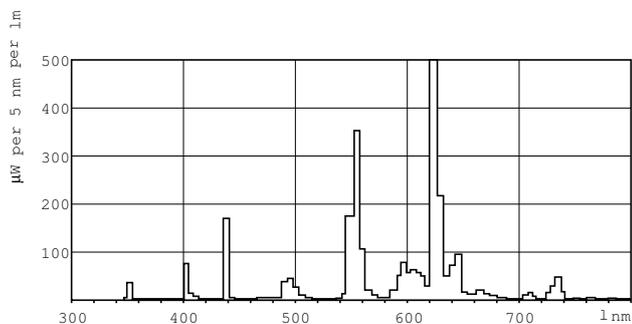
## Disegno tecnico

↓

Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
MASTER TL5 HE 14W/827 SLV/40	17 mm	549,0 mm	556,1 mm	553,7 mm	563,2 mm

## TL5 14W/827/GP HE

## Fotometrie

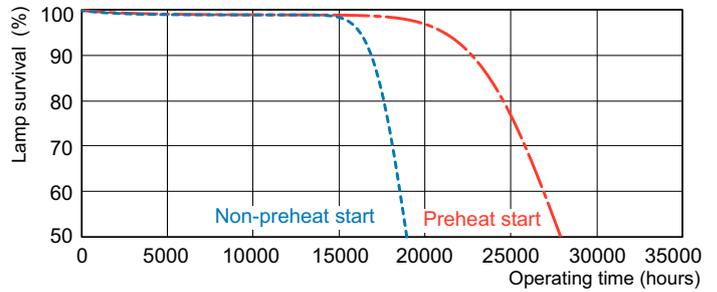
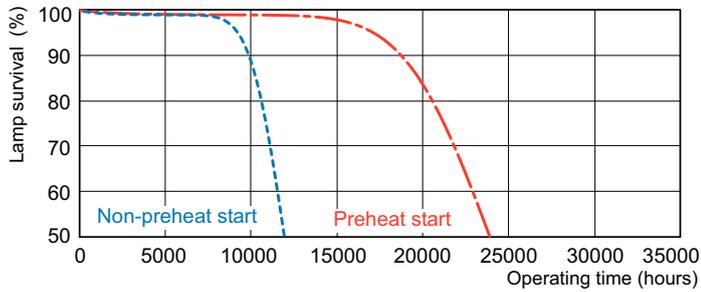


## Designazione colore /827

## Designazione colore /827

# MASTER TL5 HE (High Efficiency)

## Durata



LDLE\_TL5-HE8\_0001-Life expectancy diagram

LDLE\_TL5-HE8\_0002-Life expectancy diagram



LDLM\_TL5-HE8\_0001-Lumen maintenance diagram



© 2020 Signify Holding Tutti i diritti riservati. Signify non fornisce alcuna rappresentazione o garanzia relativamente all'accuratezza o alla completezza delle informazioni incluse e non può essere ritenuta responsabile di eventuali azioni basate su di esse. Le informazioni riportate nel presente documento non hanno alcuno scopo commerciale e non fanno parte di alcun preventivo o contratto, salvo diversamente concordato con Signify. Philips e il simbolo dello scudo Philips sono marchi registrati di Koninklijke Philips N.V.

[www.lighting.philips.com](http://www.lighting.philips.com)

2020, Novembre 9 - Dati soggetti a modifiche