

# PHILIPS

## Lighting



# MASTER TL5 HO



## MASTER TL5 HO 49W/840 1SL/40

Tato zářivka TL5 (průměr trubice 16 mm) nabízí vysoký světelný tok. Zářivky TL5 HO jsou optimalizované pro instalace vyžadující vysoký světelný tok a nabízejí vynikající zachování světelného toku po dobu životnosti a dobré barevné podání. Oblasti použití sahají od kanceláří a průmyslových objektů až po školy a obchodní prostory.

### Varování a bezpečnost

- Je velmi nepravděpodobné, že by rozbití světelného zdroje mělo jakýkoli vliv na vaše zdraví. Pokud se světelný zdroj rozbije, vyvětrejte místnost po dobu 30 minut a odstraňte rozbité součásti, ideálně s použitím rukavic. Vložte je do uzavřeného plastového sáčku a ten zanechte do nejbližšího sběrného místa k recyklaci. Nepoužívejte vysavač.

### Údaje o produktu

General information		Měrný výkon (při max. světelném výkonu, jmen.)	
Patice	G5 [ G5]	(nom.)	99 lm/W
Životnost do 50 % poruch při předehřívání (jmen.)	30000 h	Barevná souřadnice X (jmen.)	0,38
Vlastnosti	na [ Not Applicable]	Barevná souřadnice Y (jmen.)	0,38
Popis systému	Vysoký světelný výkon (HO)	Náhradní teplota chromatičnosti (jmen.)	4000 K
LSF při předehřívání 2000 h (jmen.)	99 %	Měrný výkon (jmen.) (nom.)	89 lm/W
LSF při předehřívání 4000 h (jmen.)	99 %	Index barevného podání (max.)	85
LSF při předehřívání 6000 h (jmen.)	99 %	Index barevného podání (min.)	80
LSF při předehřívání 8000 h (jmen.)	99 %	Index barevného podání (jmen.)	80
LSF při předehřívání 16000 h (jmen.)	97 %	LLMF 2000 h (jmen.)	96 %
LSF při předehřívání 20000 h (jmen.)	84 %	LLMF 4000 h (jmen.)	95 %
Referenční světelný tok	Sphere	LLMF 6000 h (jmen.)	94 %
		LLMF 8000 h (jmen.)	93 %
		LLMF 12000 h (jmen.)	92 %
		LLMF 16000 h (jmen.)	90 %
		LLMF 20000 h (jmen.)	90 %
Light technical			
Kód barvy	840 [ CCT 4000 K]		
Světelný tok (jmen.)	4375 lm		
Světelný tok (jmen.) (nom.)	4375 lm		
Barevné konstrukce	Chladná bílá (CW)		

# MASTER TL5 HO

## Operating and electrical

Power (Rated) (Nom)	49,3 W
Proud zdroje (jmen.)	0,255 A

## Temperature

Konstrukční teplota (jmen.)	35 °C
-----------------------------	-------

## Controls and dimming

Regulovatelné	Ano
---------------	-----

## Mechanical and housing

Informace na patici	Zelený proužek
Tvar žárovky	T5 [ 16 mm (T5)]

## Approval and application

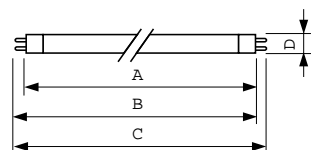
Třída energetické účinnosti	G
Obsah rtuti (Hg) (jmen.)	1,2 mg

Spotřeba energie kWh/1000 h	50 kWh
Registrační číslo EPREL	423548

## Product data

Úplný kód výrobku	871150063956155
Objednávací název produktu	MASTER TL5 HO 49W/840 SLV/40
EAN/UPC – výrobek	8711500639561
Objednávací kód	63956155
Místní kód	TL54984
Číslování SAP – počet v balení	1
Číslování SAP – balení v krabici	40
Materiál SAP	927927584055
Celková hmotnost kopie (kus)	128,700 g
Kód ILCOS	FDH-49/40/1B-L/P-G5-16/1450

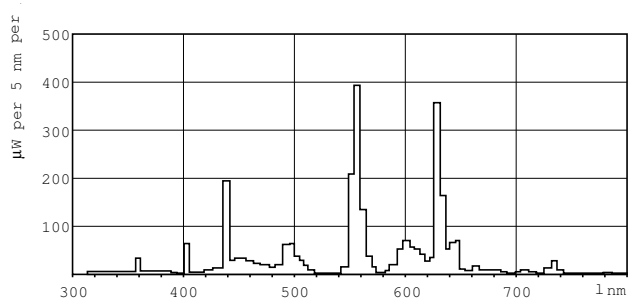
## Rozměrové výkresy



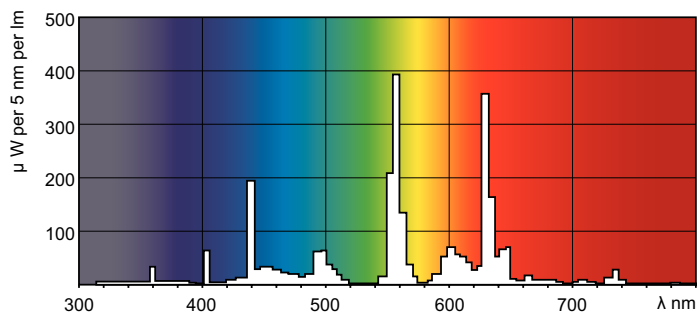
Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
MASTER TL5 HO 49W/840 SLV/40	17 mm	1449,0 mm	1456,1 mm	1453,7 mm	1463,2 mm

## MASTER TL5 HO 49W/840 SLV/40

## Fotometrické údaje



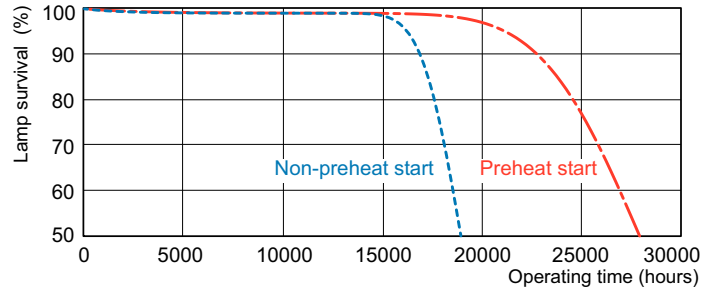
## Barva světla /840



## Barva světla /840

# MASTER TL5 HO

## Životnost



LDLE\_TL5-HO8\_0001-Life expectancy diagram

LDLE\_TL5-HO8\_0002-Life expectancy diagram



LDLM\_TL5-HO8\_0001-Lumen maintenance diagram

