

# MASTER TL5 High Output Xtra



## MASTER TL5 HO Xtra 49W/840 1SL/20

Tyto TL5 zářivky (průměr trubice 16 mm) kombinují výhody zářivek TL5 High Output (zářivky TL5 HO jsou optimalizované pro použití v oblastech vyžadujících vysoký světelný výkon a nabízejí vynikající světelný tok a barevné podání) s vysokou spolehlivostí a dlouhou životností. Výsledkem jsou extrémně nízké náklady na údržbu a úspora nákladů na drahé kusové výměny. Hlavními oblastmi použití jsou místa s vysokými náklady na výměnu světelného zdroje nebo narušením provozu při výměně.

### Varování a bezpečnost

- Nejdelší životnost zajišťují předřadníky Philips HF Xtreme.
- Abyste dosáhli životnosti uváděné pro 100% světelný tok, nepoužívejte stmívání pod 30 %.
- Je velmi nepravděpodobné, že by rozbití zdroje mělo jakýkoli vliv na vaše zdraví. Pokud se 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 místního sběrného místa k recyklaci. Nepoužívejte vysavač.

### Údaje o produktu

General information	
Patice	G5 [ G5]
Životnost do 50 % poruch při předehřívání (jmen.)	45000 h
Popis systému	Vysoký světelný výkon (HO)
LSF při předehřívání 2000 h (jmen.)	100 %
LSF při předehřívání 4000 h (jmen.)	99 %
LSF při předehřívání 6000 h (jmen.)	99 %
LSF při předehřívání 8000 h (jmen.)	99 %
LSF při předehřívání 16000 h (jmen.)	98 %
LSF při předehřívání 20000 h (jmen.)	97 %

Referenční světelný tok	Sphere
Light technical	
Kód barvy	840 [ CCT 4000 K]
Světelný tok (jmen.)	4375 lm
Světelný tok (jmen.) (nom.)	4375 lm
Barevné konstrukce	Chladná bílá (CW)
Měrný výkon (při max. světelném výkonu, jmen.) (nom.)	99 lm/W
Barevná souřadnice X (jmen.)	0,38
Barevná souřadnice Y (jmen.)	0,38

# MASTER TL5 High Output Xtra

Náhradní teplota chromatičnosti (jmen.)	4000 K
Měrný výkon (jmen.) (nom.)	89 lm/W
Index barevného podání (max.)	85
Index barevného podání (min.)	80
Index barevného podání (jmen.)	80
LLMF 2000 h (jmen.)	96 %
LLMF 4000 h (jmen.)	95 %
LLMF 6000 h (jmen.)	94 %
LLMF 8000 h (jmen.)	93 %
LLMF 12000 h (jmen.)	92 %
LLMF 16000 h (jmen.)	91 %
LLMF 20000 h (jmen.)	90 %

## Operating and electrical

Power (Rated) (Nom)	50,0 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)]
--------------	------------------

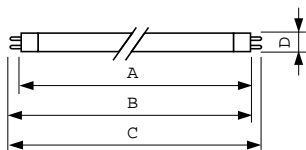
## Approval and application

Třída energetické účinnosti	G
Obsah rtuti (Hg) (max.)	3 mg
Obsah rtuti (Hg) (jmen.)	3,0 mg
Spotřeba energie kWh/1000 h	50 kWh
Registrační číslo EPREL	423551

## Product data

Úplný kód výrobku	871150026253005
Objednávací název produktu	MASTER TL5 HO Xtra 49W/840 SLV/20
EAN/UPC – výrobek	8711500262530
Objednávací kód	26253005
Číslování SAP – počet v balení	1
Popis místního kódu	8343346
Číslování SAP – balení v krabici	20
Materiál SAP	927927784026
Celková hmotnost kopie (kus)	127,400 g
Kód ILCOS	FDH-49/40/1B-L/P-G5-16/1450

## Rozměrové výkresy

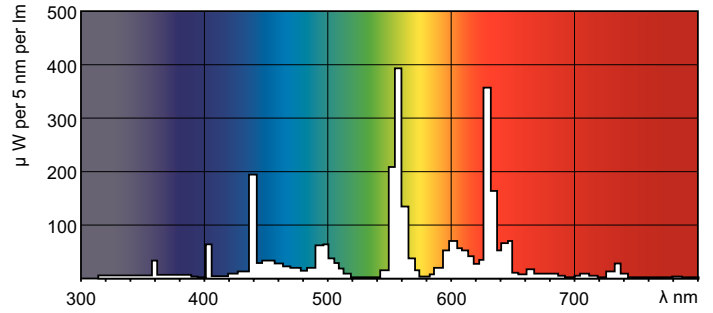


Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
MASTER TL5 HO Xtra 49W/840 SLV/20	17 mm	1449,0 mm	1456,1 mm	1453,7 mm	1463,2 mm

MASTER TL5 HO Xtra 49W/840 SLV/20

# MASTER TL5 High Output Xtra

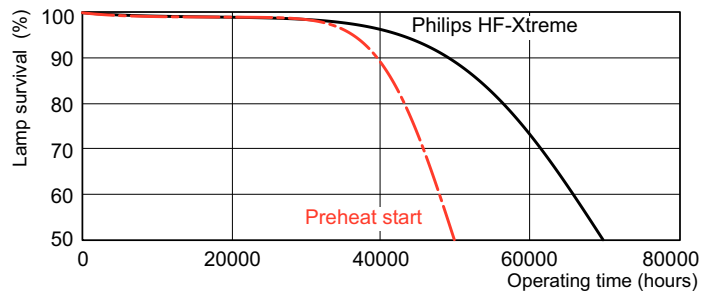
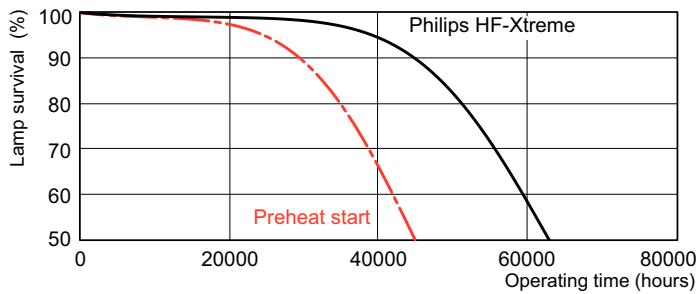
## Fotometrické údaje



Barva světla /840

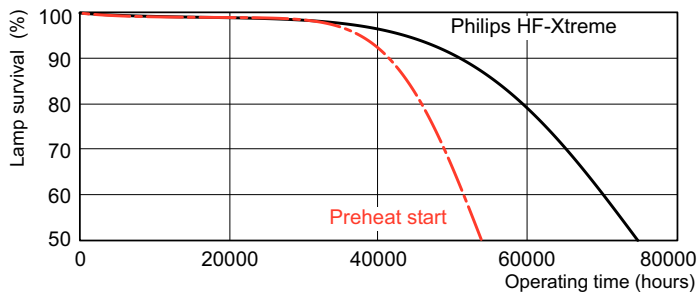
Barva světla /840

## Životnost



LDLE\_TL5HO8Xa\_0001-Life expectancy diagram

LDLE\_TL5HO8Xa\_0002-Life expectancy diagram



LDLE\_TL5HO8Xa\_0003-Life expectancy diagram

LDLM\_TL5HO8Xa\_0001-Lumen maintenance diagram

## MASTER TL5 High Output Xtra

