



# MASTER TL5 HO 90 De Luxe



## MASTER TL5 HO 90 De Luxe 49W/952 1SL/20

Zářivky TL5 High Output (průměr trubice 16 mm) nabízejí vynikající podání barev (CRI > 90). To znamená, že barvy jsou podány přirozeným způsobem, působí sytěji, výrazněji a s větší hloubkou, jako za denního světla. Mezi oblasti použití patří místa, kde je věrné podání barev velmi důležité, například polygrafický průmysl, knihovny, muzea, nemocnice a obchody (klenotnictví, květinářství, oblečení, textil, kůže, koberce).

### Varování a bezpečnost

- 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.)	30000 h
LSF při předehřívání 2000 h (jmen.)	99 %
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.)	97 %
LSF při předehřívání 20000 h (jmen.)	84 %
Referenční světelný tok	Sphere
Light Technical	
Kód barvy	950 [ CCT: 5000 K]

Světelný tok (jmen.)	3800 lm
Světelný tok (jmen.) (nom.)	3725 lm
Barevná konstrukce	Denní světlo
Měrný výkon (při max. světelném výkonu, jmen.) (nom.)	85 lm/W
Barevná souřadnice X (jmen.)	0,34
Barevná souřadnice Y (jmen.)	0,351
Náhradní teplota chromatičnosti (jmen.)	5200 K
Měrný výkon (jmen.) (nom.)	76 lm/W
Index barevného podání (jmen.)	92
LLMF 2000 h (jmen.)	96 %
LLMF 4000 h (jmen.)	95 %
LLMF 6000 h (jmen.)	94 %
LLMF 8000 h (jmen.)	93 %

# MASTER TL5 HO 90 De Luxe

LLMF 12000 h (jmen.)	92 %
LLMF 16000 h (jmen.)	91 %
LLMF 20000 h (jmen.)	90 %

## Operating and Electrical

Power (Rated) (Nom)	49,8 W
Proud zdroje (jmen.)	0,255 A

## Temperature

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

## Controls and Dimming

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

## Mechanical and Housing

Tvar žárovky	T5 [ 16 mm (T5) ]
--------------	-------------------

## Approval and Application

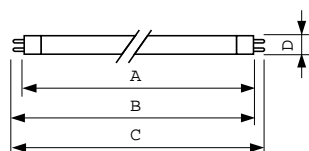
Třída energetické účinnosti	G
-----------------------------	---

Obsah rtuti (Hg) (max.)	1,4 mg
Obsah rtuti (Hg) (jmen.)	1,4 mg
Spotřeba energie kWh/1000 h	50 kWh
Registrační číslo EPREL	423474

## Product Data

Úplný kód výrobku	871150089062700
Objednávací název produktu	MASTER TL5 HO 90 De Luxe 49W/952 15L20
EAN/UPC – výrobek	8711500890627
Objednávací kód	89062700
Číslování SAP – počet v balení	1
Číslování SAP – balení v krabici	20
Materiál SAP	927991595024
Celková hmotnost SAP (kus)	127,400 g
Kód ILCOS	FDH-49/50/1A-L/P-G5-16/1450

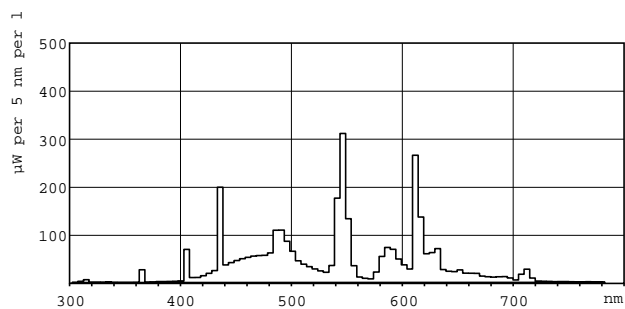
## Rozměrové výkresy



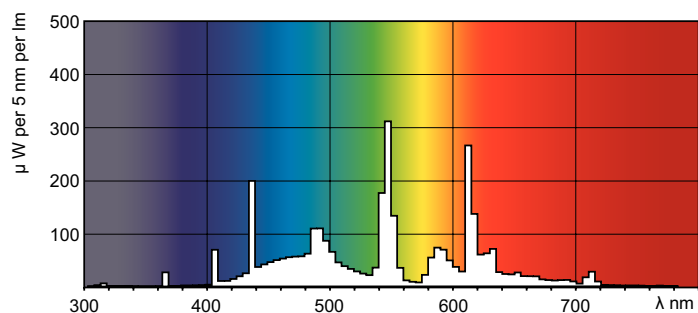
Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
MASTER TL5 HO 90 De Luxe 49W/950 15L20	17 mm	1449,0 mm	1456,1 mm	1453,7 mm	1463,2 mm

## TL5 HO 49W/950

## Fotometrické údaje



## Barva světla typu TL5 /950



## Barva světla typu TL5 /950

# MASTER TL5 HO 90 De Luxe

## Životnost



LDLE\_TL5-HO9\_0001-Life expectancy diagram

LDLE\_TL5-HO9\_0002-Life expectancy diagram



LDLM\_TL5-HO9\_0001-Lumen maintenance diagram

