



MASTER TL5 High Output Secura



MASTER TL5 HO SECURA 80W/840 UNP/40

Tyto vysoce účinné zářivky TL5 High Output Secura (průměr trubice 16 mm) jsou vybaveny ochrannou vrstvou držíci sklo a další komponenty zářivky pohromadě v případě náhodného rozbití výrobku. Zářivky jsou snadno identifikovatelné pomocí modrého kroužku na jednom konci. Oblastmi použití jsou veškerá místa, kde může dojít k narušení provozu roztrháním zářivky a dopadu na bezpečnost výrobků a osob – například v potravinářském a nápojovém průmyslu. Tento světelný zdroj splňuje standard HACCP a podporuje certifikaci HACCP.

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.
- Pro zachování integrity povrchu se důrazně doporučuje vyměnit světelné zdroje Secura před nebo v momentě dosažení udávané životnosti (50 % selhání při tříhodinovém cyklu přepínání).

Údaje o produktu

General information	
Patice	G5 [G5]
Životnost do 50 % poruch při předehřívání (jmen.)	30000 h
Popis systému	Vysoký světelný výkon (HO)
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	840 [CCT 4000 K]
Světelný tok (jmen.)	6550 lm
Světelný tok (jmen.) (nom.)	6550 lm
Barevné konstrukce	Chladná bílá (CW)
Měrný výkon (při max. světelném výkonu, jmen.) (nom.)	88 lm/W
Barevná souřadnice X (jmen.)	0,38
Barevná souřadnice Y (jmen.)	0,38

MASTER TL5 High Output Secura

Náhradní teplota chromatičnosti (jmen.)	4000 K
Měrný výkon (jmen.) (nom.)	82 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)	80,0 W
Proud zdroje (jmen.)	0,530 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)]

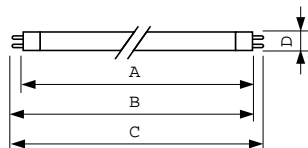
Approval and application

Třída energetické účinnosti	G
Obsah rtuti (Hg) (jmen.)	1,2 mg
Spotřeba energie kWh/1000 h	80 kWh
Registrační číslo EPREL	423573

Product data

Úplný kód výrobku	871150095235655
Objednávací název produktu	MASTER TL5 HO Secura 80W/840 UNP/40
EAN/UPC – výrobek	8711500952356
Objednávací kód	95235655
Číslování SAP – počet v balení	1
Číslování SAP – balení v krabici	40
Materiál SAP	927929684018
Celková hmotnost kopie (kus)	132,000 g
Kód ILCOS	FDH-80/40/1B-L/P-G5-16/1450

Rozměrové výkresy

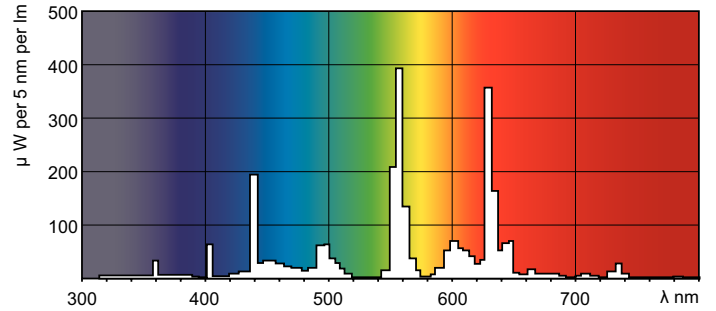
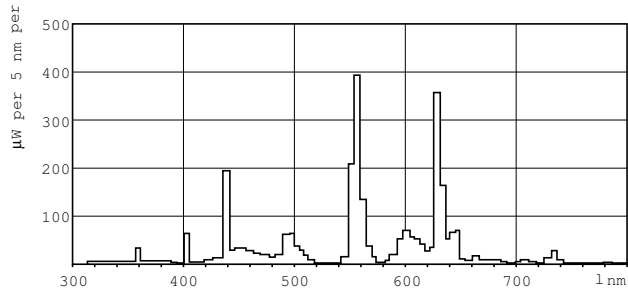


Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
MASTER TL5 HO Secura 80W/840 UNP/40	17 mm	1449,0 mm	1456,1 mm	1453,7 mm	1463,2 mm

MASTER TL5 HO Secura 80W/840 UNP/40

MASTER TL5 High Output Secura

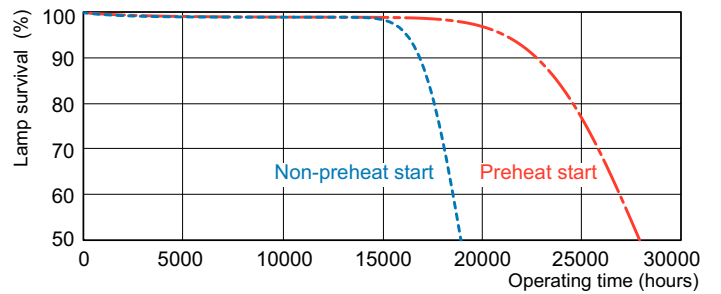
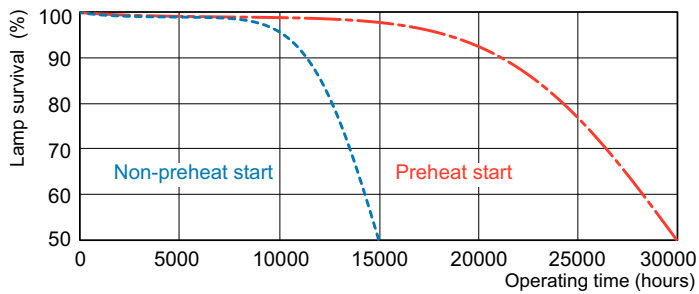
Fotometrické údaje



Barva světla /840

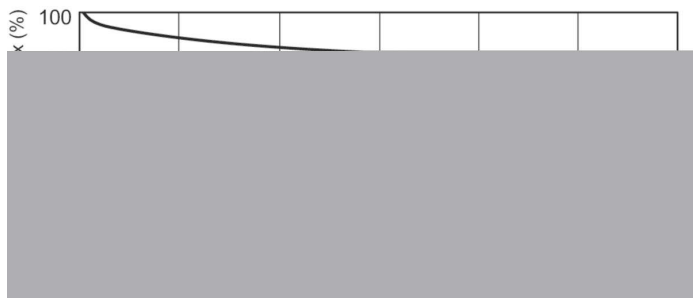
Barva světla /840

Životnost



LDLE_TL5HO8SE_0001-Life expectancy diagram

LDLE_TL5HO8SE_0002-Life expectancy diagram



LDLM_TL5HO8SE_0001-Lumen maintenance diagram

MASTER TL5 High Output Secura

