



MASTER TL5 High Output Xtra



MASTER TL5 HO Xtra 80W/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.)	6400 lm
Světelný tok (jmen.) (nom.)	6400 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 Xtra

Náhradní teplota chromatičnosti (jmen.)	4000 K
Měrný výkon (jmen.) (nom.)	80 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)	80,4 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)]
--------------	------------------

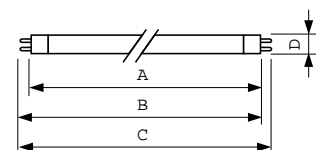
Approval and Application

Třída energetické účinnosti	G
Obsah rtuti (Hg) (max.)	3 mg
Obsah rtuti (Hg) (jmen.)	3,0 mg
Spotřeba energie kWh/1000 h	81 kWh
Registrační číslo EPREL	423574

Product Data

Úplný kód výrobku	871150026303205
Objednávací název produktu	MASTER TL5 HO Xtra 80W/840 SLV/20
EAN/UPC – výrobek	8711500263032
Objednávací kód	26303205
Číslování SAP – počet v balení	1
Číslování SAP – balení v krabici	20
Materiál SAP	927929784026
Celková hmotnost SAP (kus)	127,400 g
Kód ILCOS	FDH-80/40/1B-L/P-G5-16/1450

Rozměrové výkresy

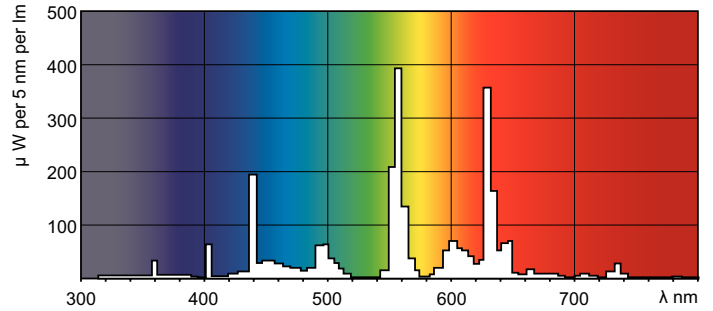


Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
MASTER TL5 HO Xtra 80W/840 SLV/20	17 mm	1449,0 mm	1456,1 mm	1453,7 mm	1463,2 mm

TL5 HO Xtra 80W/840

MASTER TL5 High Output Xtra

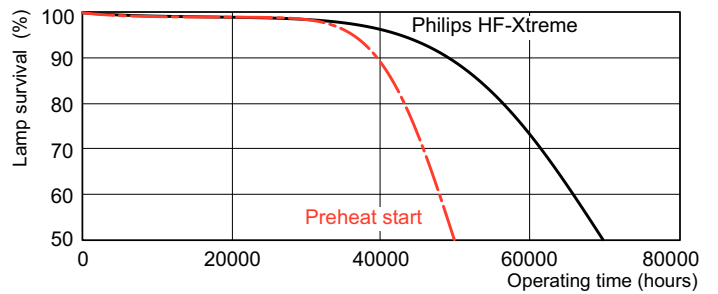
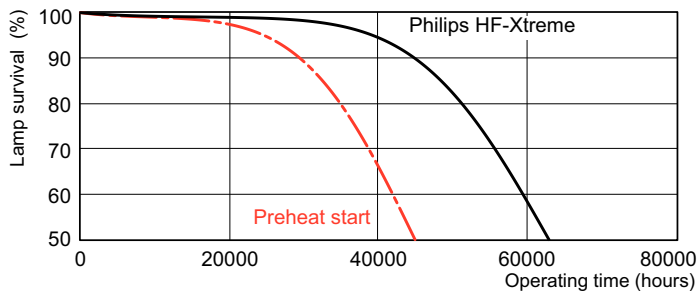
Fotometrické údaje



Barva světla /840

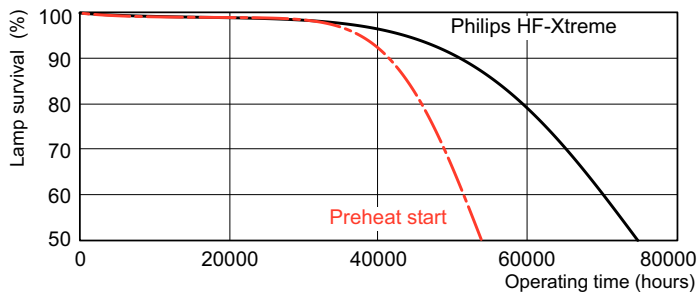
Barva světla /840

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

