



MASTER TL-D Xtreme



MASTER TL-D Xtreme 58W/840 1SL/25

Tyto zářivky MASTER TL-D nabízejí extrémně dlouhou životnost. Výsledkem je extrémně nízká cena zářivky v porovnání s dobou její životnosti. Vhodným využitím jsou místa s vysokými náklady na výměnu světelného zdroje kvůli vysokým stropům nebo narušení činnosti. Rovněž je lze využít na místech s dlouhou dobou svícení, jakou jsou tunely, vrtné soupravy nebo výrobní linky. Zářivky lze provozovat s existujícími předřadníky nebo speciálními předřadníky HF Xtreme.

Varování a bezpečnost

- Abyste dosáhli životnosti uváděné pro 100% světelný tok, nepoužívejte stmívání pod 30 %.
- Chcete-li dosáhnout uváděné životnosti, při používání s elektromagnetickými předřadníky důrazně doporučujeme používat pouze startery Philips S10 nebo S10E (pro 18W zdroje typy S2 nebo S2E) a po výměně zdroje nainstalovat nové startery.
- 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	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]
Životnost do 50 % poruch (jmen.)	47000 h
Životnost do 50 % poruch při předeřívání (jmen.)	79000 h
LSF 2000 h (jmen.)	100 %
LSF 4000 h (jmen.)	99 %
LSF 6000 h (jmen.)	99 %
LSF 8000 h (jmen.)	99 %
LSF 12000 h (jmen.)	99 %
LSF 16000 h (jmen.)	99 %
LSF 20000 h (jmen.)	99 %
Referenční světelný tok	Sphere

Light Technical	
Kód barvy	840 [CCT 4000 K]
Světelný tok (jmen.)	5100 lm
Světelný tok (jmen.) (nom.)	5150 lm
Barevné konstrukce	Chladná bílá (CW)
Barevná souřadnice X (jmen.)	0,38
Barevná souřadnice Y (jmen.)	0,38
Náhradní teplota chromatičnosti (jmen.)	4000 K
Měrný výkon (jmen.) (nom.)	88 lm/W
Index barevného podání (jmen.)	82
LLMF 2000 h (jmen.)	96 %
LLMF 4000 h (jmen.)	95 %
LLMF 6000 h (jmen.)	94 %

MASTER TL-D Xtreme

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)	58,9 W
Proud zdroje (jmen.)	0,665 A

Temperature

Konstrukční teplota (jmen.)	25 °C
-----------------------------	-------

Controls and Dimming

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

Mechanical and Housing

Tvar žárovky	T8 [26 mm (T8)]
--------------	------------------

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	59 kWh
Registrační číslo EPREL	423633

Product Data

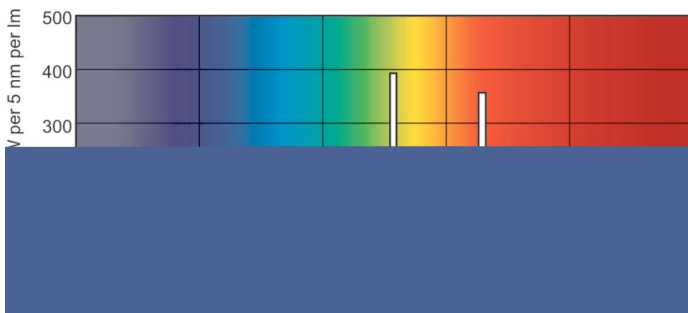
Úplný kód výrobku	871150055886240
Objednací název produktu	MASTER TL-D Xtreme 58W/840 SLV
EAN/UPC – výrobek	8711500558862
Objednací kód	55886240
Číslování SAP – počet v balení	1
Číslování SAP – balení v krabici	25
Materiál SAP	927983384014
Celková hmotnost SAP (kus)	167,000 g
Kód ILCOS	FD-58/40/1B-E-G13

Rozměrové výkresy

Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
MASTER TL-D Xtreme 58W/840 SLV	28 mm	1500,0 mm	1507,1 mm	1504,7 mm	1514,2 mm

MASTER TL-D Xtreme 58W/840 SLV

Fotometrické údaje

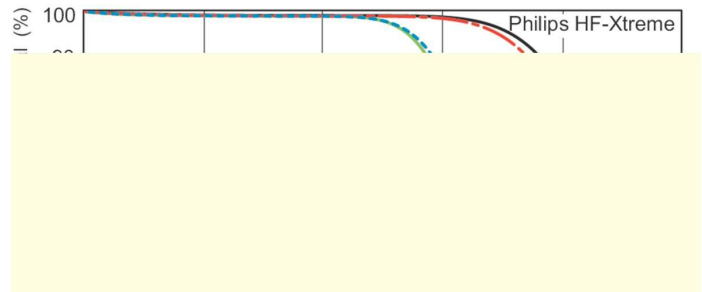


Barva světla /840

Barva světla /840

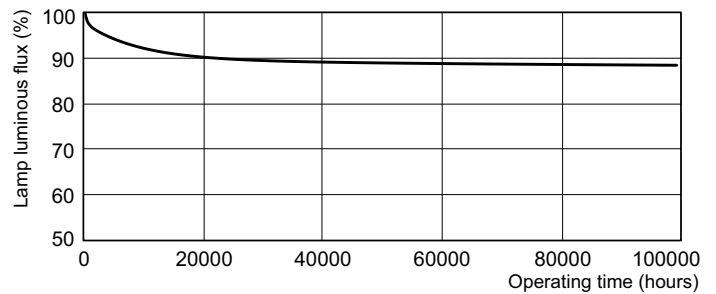
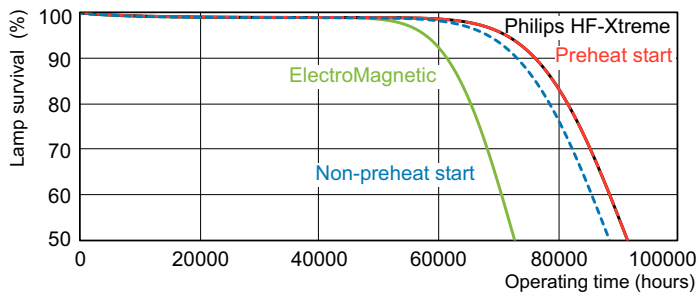
MASTER TL-D Xtreme

Životnost



LDLE_TL-D8LL_0001-Life expectancy diagram

LDLE_TL-D8LL_0002-Life expectancy diagram



LDLE_TL-D8LL_0003-Life expectancy diagram

LDLM_TL-D8LL_0001-Lumen maintenance diagram

