

MASTER TL-D Xtreme



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

Svetelný zdroj MASTER TL-D Xtreme ponúka mimoriadne dlhú životnosť. Vďaka tomu sú náklady na tento svetelný zdroj počas jeho životnosti neobyčajne nízke. Preto je vhodný na použitie na miestach, kde je výmena svetelných zdrojov nákladná v dôsledku vysokých stropov alebo prerušenia prevádzky, a na miestach vyžadujúcich dlhé prevádzkové cykly, ako sú tunely, ropné plošiny a výrobné linky. Možno ho používať s existujúcim predradníkom alebo špeciálnym predradníkom HF Xtreme.

Varovanie a ochrana

- Na dosiahnutie uvedenej životnosti pri 100 % prevádzke nesmie stmievanie klesnúť pod 30 %.
- Pri použití s elektromagnetickým predradníkom sa dôrazne odporúča použiť len štartér Philips S10 alebo S10E (pri 18 W type S2 alebo S2E), aby sa dosiahla uvedená životnosť, a pri výmene svetelného zdroja nainštalovať nový štartér.
- Je veľmi nepravdepodobné, že by rozbitie svetelného zdroja mohlo mať nejaký vplyv na vaše zdravie. Ak sa svetelný zdroj rozbije, miestnosť 30 minút vetrajte a časti svetelného zdroja odstráňte, pokiaľ možno použitím rukavíc. Vložte ich do utesneného plastového vrečka a odneste na recykláciu do miestneho zariadenia na nakladanie s odpadmi. Nepoužívajte vysávač.

Údaje o produkte

Všeobecné informácie		Referenčný svetelný tok	
Pätica	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]	Sphere	
Životnosť pri 50 % chybovosti (nom.)	47000 h	Svetelné technické	
Životnosť do 50 % chybovosti pri predhrievaní (nom.)	79000 h	Kód farby	840 [CCT 4 000 K]
Menovité LSF 2 000 h	100 %	Svetelný tok (nom.)	5100 lm
Menovité LSF 4 000 h	99 %	Svetelný tok (menovitý) (nom.)	5150 lm
Menovité LSF 6 000 h	99 %	Označenie farby	studená biela (CW)
Menovité LSF 8 000 h	99 %	Chromatická súradnica X (nom.)	0,38
Menovité LSF 12 000 h	99 %	Chromatická súradnica Y (nom.)	0,38
Menovité LSF 16 000 h	99 %	Náhradná teplota chromatickosti (nom.)	4000 K
Menovité LSF 20 000 h	99 %	Merný výkon (menovitý) (nom.)	88 lm/W
		Index podania farieb (nom.)	82

MASTER TL-D Xtreme

Menovité LLMF 2 000 h	96 %
Menovité LLMF 4 000 h	95 %
Menovité LLMF 6 000 h	94 %
Menovité LLMF 8 000 h	93 %
Menovité LLMF 12 000 h	92 %
Menovité LLMF 16 000 h	91 %
Menovité LLMF 20 000 h	90 %

Prevádzkové a elektrické

Power (Rated) (Nom)	58,9 W
Lamp Current (Nom)	0,665 A

Teplota

Konštrukčná teplota (nom.)	25 °C
----------------------------	-------

Ovládanie a stmievanie

Stmievateľné	Áno
--------------	-----

Mechanické časti a teleso

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

Schválenie a použitie

Trieda energetickej účinnosti	G
Obsah ortuti (Hg) (max.)	3 mg
Obsah ortuti (Hg) (nom.)	3,0 mg
Spotreba energie kWh/1 000 h	59 kWh
Registračné číslo EPREL	423633

Údaje o produkte

Úplný kód produktu	871150055886240
Objednávkový názov produktu	MASTER TL-D Xtreme 58W/840 SLV
EAN/UPC – produkt	8711500558862
Objednávkový kód	55886240
Miestny objednávkový kód	TLDXTREME5884
Čitateľ – množstvo kusov v balení	1
Čitateľ – počet balení v krabici	25
Materiál SAP	927983384014
Celková hmotnosť SAP (kus)	167,000 g
Kód ILCOS	FD-58/40/1B-E-G13

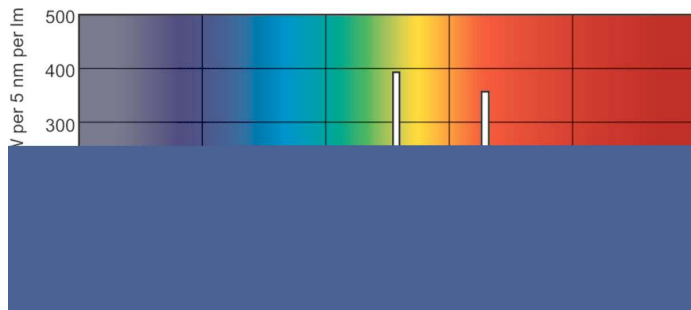
Rozmerový obrázok

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

TL-D Xtreme 58W/840

Fotometrické údaje

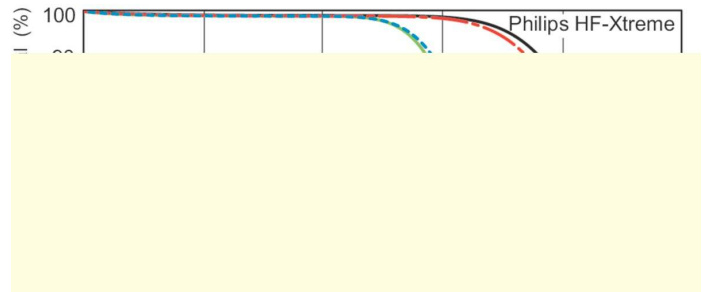
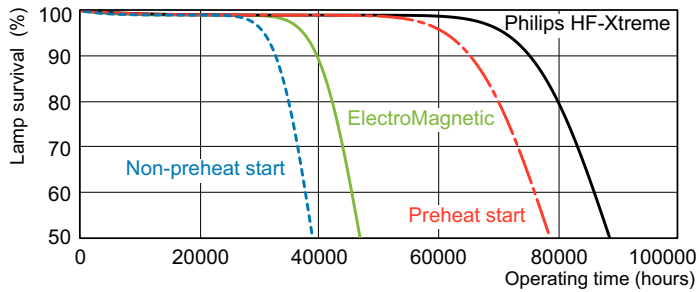
Farba svetla /840



Farba svetla /840

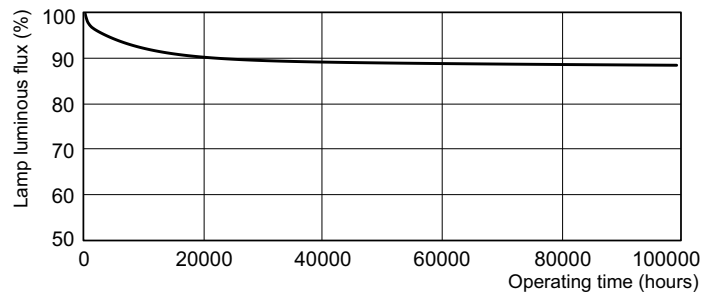
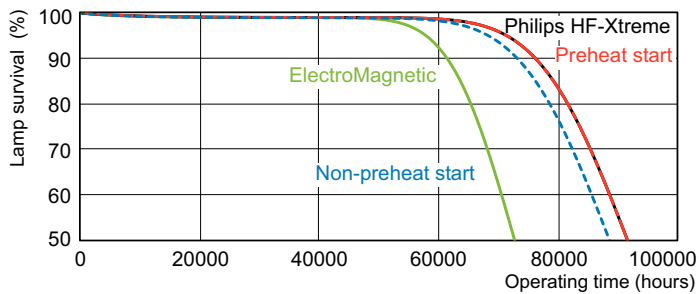
MASTER TL-D Xtreme

Životnosť



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

