



MASTER TL5 High Efficiency



MASTER TL5 HE 21W/830 1SL/40

Tento svetelný zdroj TL5 (priemer trubice 16 mm) ma vysoký merný výkon, čo zaisťuje nízku spotrebu energie. Svetelný zdroj High Efficiency TL5 ponúka vynikajúce zachovanie svetelného toku a dobré podanie farieb. Aplikácie zahŕňajú kancelárie, priemysel, verejné a štátne budovy, školy, nemocnice a interiérové športové osvetlenie.

Varovanie a ochrana

- Je veľmi nepravdepodobné, že by rozbitie svetelného zdroja mohlo mať akýkoľvek vplyv na vaše zdravie. Ak sa svetelný zdroj rozbije, miestnosť 30 minút vetrajte a odstráňte časti svetelného zdroja, pokiaľ možno rukavicami. Vložte ich do utesneného plastového vrečka a odneste ich na recykláciu do miestneho zariadenia na nakladanie s odpadmi. Nepoužívajte vysávač.

Údaje o produkte

Všeobecné informácie	
Pätica	G5 [G5]
Životnosť do 50 % chybovosti pri predhrievaní (nom.)	24000 h
Vlastnosti	na [Not Applicable]
Opis systému	Vysoká účinnosť
Menovité LSF pri predhrievaní 2 000 h	99 %
Menovité LSF pri predhrievaní 4 000 h	99 %
Menovité LSF pri predhrievaní 6 000 h	99 %
Menovité LSF pri predhrievaní 8 000 h	99 %
Menovité LSF pri predhrievaní 16 000 h	97 %
Menovité LSF pri predhrievaní 20 000 h	84 %
Referenčný svetelný tok	Sphere
Svetelné technické	
Kód farby	830 [CCT 3 000 K]

Svetelný tok (nom.)	1900 lm
Svetelný tok (menovitý) (nom.)	1850 lm
Označenie farby	Teplá biela (WW)
Merný výkon (pri max. svetelnom toku, menovitý) (nom.)	101 lm/W
Chromatická súradnica X (nom.)	0,44
Chromatická súradnica Y (nom.)	0,403
Náhradná teplota chromatickosti (nom.)	3000 K
Merný výkon (menovitý) (nom.)	90 lm/W
Index podania farieb (max.)	85
Index podania farieb (min.)	80
Index podania farieb (nom.)	82
Menovité LLMF 2 000 h	96 %
Menovité LLMF 4 000 h	95 %
Menovité LLMF 6 000 h	94 %

MASTER TL5 High Efficiency

Menovitá LLMF 8 000 h	93 %
Menovitá LLMF 12 000 h	92 %
Menovitá LLMF 16 000 h	91 %
Menovitá LLMF 20 000 h	90 %

Prevádzkové a elektrické

Power (Rated) (Nom)	20,8 W
Lamp Current (Nom)	0,165 A

Teplota

Konstrukčná teplota (nom.)	35 °C
----------------------------	-------

Ovládanie a stmievanie

Stmievateľné	Áno
--------------	-----

Mechanické časti a teleso

Informácie o päťci	Green Plate
Tvar žiarovky	T5 [16 mm (T5)]

Schválenie a použitie

Trieda energetickej účinnosti	G
-------------------------------	---

Obsah ortuti (Hg) (max.)	1,4 mg
Obsah ortuti (Hg) (nom.)	1,4 mg
Spotreba energie kWh/1 000 h	21 kWh
Registračné číslo EPREL	423452

Údaje o produkte

Úplný kód produktu	871150063942455
Objednávkový názov produktu	MASTER TL5 HE 21W/830 SLV/40
EAN/UPC – produkt	8711500639424
Objednávkový kód	63942455
Miestny objednávkový kód	TL52183*
Čitateľ – množstvo kusov v balení	1
Čitateľ – počet balení v krabici	40
Materiál SAP	927926283055
Celková hmotnosť SAP (kus)	79,200 g
Kód ILCOS	FDH-21/30/1B-L/P-G5-16/850

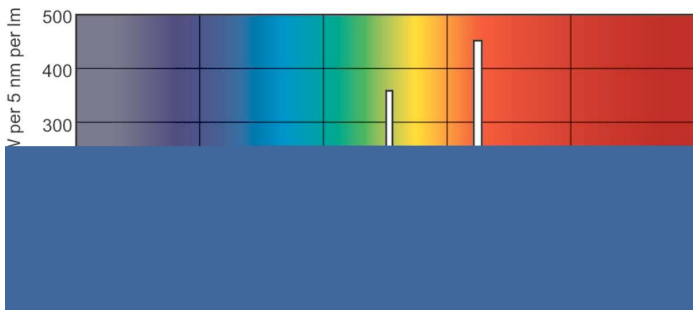
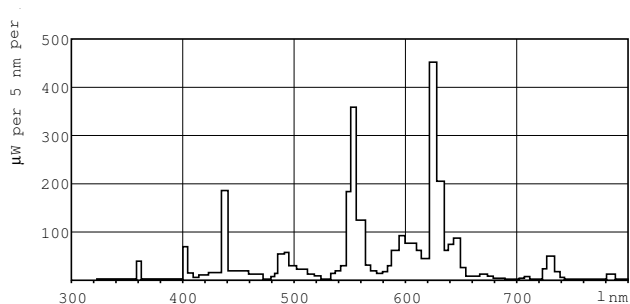
Rozmerový obrázok



Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
MASTER TL5 HE 21W/830 SLV/40	17 mm	849,0 mm	856,1 mm	853,7 mm	863,2 mm

TL5 21W/830/GP HE

Fotometrické údaje



Farba svetla /830

Farba svetla /830

MASTER TL5 High Efficiency

Životnosť



LDLE_TL5-HE8_0001-Life expectancy diagram

LDLE_TL5-HE8_0002-Life expectancy diagram



LDLM_TL5-HE8_0001-Lumen maintenance diagram

