



MASTER TL5 High Efficiency Eco

MASTER TL5 HE Eco 13=14W/840 UNP/40

Tyto extrémně účinné zářivky TL5 (průměr trubice 16 mm) uspoří po jednoduché výměně – zářivka za zářivku – značné množství energie. Zářivky TL5 HE Eco nabízejí vynikající zachování světelného toku po dobu životnosti a dobré barevné podání. Oblasti použití sahají od kanceláří a průmyslových objektů až po školy a obchodní prostory.

Údaje o produktu

General Information	
Patice	G5 [G5]
Životnost do 50 % poruch při přehřívání (jmen.)	25000 h
Vlastnosti	na [Not Applicable]
zřz tepl. st. 2000h jm,3h	99 %
zřz tepl. st. 4000h jm,3h	99 %
zřz tepl. st. 6000h jm,3h	99 %
zřz tepl. st. 8000h jm,3h	99 %
zřz tepl. st. 16000h jm,3h	99 %
zřz tepl. st. 20000h jm,3h	94 %

Light Technical	
Kód barvy	840 [CCT 4 000 K]
Světelný tok (jmen.)	1350 lm
Světelný tok (jmen.) (nom.)	1150 lm
Barevné konstrukce	Chladná bílá (CW)
Měrný výkon (při max. světelném výkonu, jmen.) (nom.)	108 lm/W
Korelační teplota chromatičnosti (jmen.)	4000 K

Měrný výkon (jmen.) (nom.)	92 lm/W
Index barevného podání (max.)	85
Index barevného podání (min.)	80
Index barevného podání (jmen.)	82
zz systému 2000h jmen.	96 %
zz systému 4000h jmen.	95 %
zz systému 6000h jmen.	94 %
zz systému 8000h jmen.	93 %
zz systému 12000h jmen.	92 %
zz systému 16000h jmen.	91 %
zz systému 20000h jmen.	90 %

Operating and Electrical	
Power (Rated) (Nom)	13 W
Proud zdroje (jmen.)	0,170 A

Temperature	
Konstrukční teplota (jmen.)	35 °C

MASTER TL5 High Efficiency Eco

Controls and Dimming

Regulovatelné Ano

Approval and Application

Štítek energetické účinnosti (EEL) A+

Obsah rtuti (Hg) (jmen.) 1,4 mg

Spotřeba energie kWh/1000 h 14 kWh

Product Data

Úplný kód výrobku 872790088083000

Objednávací název produktu MASTER TL5 HE Eco 13=14W/840
UNP/40

EAN/UPC – výrobek 8711500881298

Objednávací kód 88083000

Číslování – počet v balení 1

Číslování – balení v krabici 40

Materiál č. (12NC) 927989884031

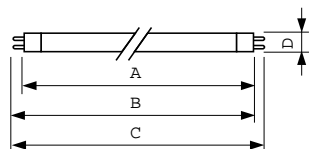
Celková hmotnost (kus) 52,000 g

ILCOS Code FDH-13/40/1B-L/P-G5-16/550

Varování a bezpečnost

- Snížení spotřeby energie dosáhnete pouze s proudově řízenými předřadníky.
- Světelné zdroje fungují perfektně s výkonově řízenými předřadníky, v takovém případě však může být světelný tok až o 10 % vyšší.
- Je velmi nepravděpodobné, že by rozbití světelného zdroje mělo jakýkoli vliv na vaše zdraví. Pokud se světelný 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 nejbližšího sběrného místa k recyklaci. Nepoužívejte vysavač.

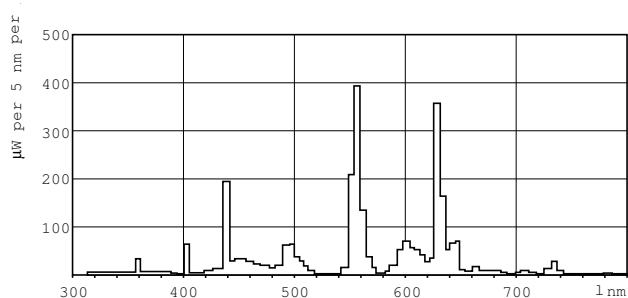
Rozměrové výkresy



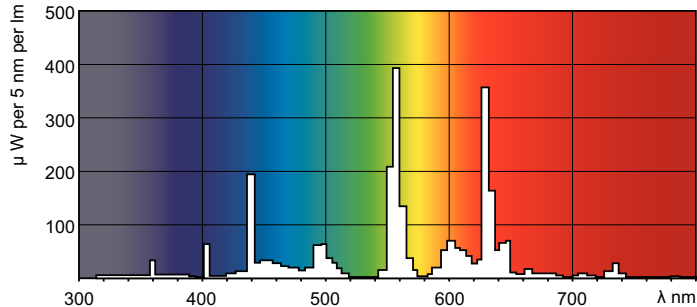
Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
MASTER TL5 HE Eco 13=14W/840 UNP/40	17 mm	549,0 mm	556,1 mm	553,7 mm	563,2 mm

TL5 HE Eco 13=14W/840

Fotometrické údaje



Barva světla /840



Barva světla /840

MASTER TL5 High Efficiency Eco

Životnost

