



# MASTER TL5 HE



## MASTER TL5 HE 14W/830 1SL/40

Tyto zářivky TL5 (průměr trubice 16 mm) nabízejí vysokou účinnost a současně nízkou spotřebu energie. Zářivky TL5 High Efficiency nabízejí vynikající zachování světelného toku po dobu životnosti a dobré barevné podání. Mezi oblasti použití patří kanceláře, průmyslových areály, veřejné a vládní budovy, školy, nemocnice a vnitřní sportovní osvětlení.

### Varování a bezpečnost

- 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.

### Údaje o produktu

General Information	
Patice	G5 [ G5]
Životnost do 50 % poruch při předehřívání (jmen.)	24000 h
Vlastnosti	na [ Not Applicable]
Popis systému	Vysoká účinnost
LSF při předehřívání 2000 h (jmen.)	99 %
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.)	97 %
LSF při předehřívání 20000 h (jmen.)	84 %
Referenční světelný tok	Sphere
Light Technical	
Kód barvy	830 [ CCT: 3000 K]
Světelný tok (jmen.)	1200 lm
Světelný tok (jmen.) (nom.)	1200 lm

Barevné konstrukce	Teplá bílá (WW)
Měrný výkon (při max. světelném výkonu, jmen.) (nom.)	96 lm/W
Barevná souřadnice X (jmen.)	0,44
Barevná souřadnice Y (jmen.)	0,403
Náhradní teplota chromatičnosti (jmen.)	3000 K
Měrný výkon (jmen.) (nom.)	86 lm/W
Index barevného podání (max.)	85
Index barevného podání (min.)	80
Index barevného podání (jmen.)	82
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 %

# MASTER TL5 HE

LLMF 20000 h (jmen.)	90 %
<b>Operating and Electrical</b>	
Power (Rated) (Nom)	14,0 W
Proud zdroje (jmen.)	0,165 A
<b>Temperature</b>	
Konstrukční teplota (jmen.)	35 °C
<b>Controls and Dimming</b>	
Regulovatelné	Ano
<b>Mechanical and Housing</b>	
Informace na patci	Zelený proužek
Tvar žárovky	T5 [ 16 mm (T5)]
<b>Approval and Application</b>	
Třída energetické účinnosti	G

Obsah rtuti (Hg) (max.)	1,4 mg
Obsah rtuti (Hg) (jmen.)	1,4 mg
Spotřeba energie kWh/1000 h	14 kWh
Registrační číslo EPREL	423443
<b>Product Data</b>	
Úplný kód výrobku	871150063938755
Objednací název produktu	MASTER TL5 HE 14W/830 SLV/40
EAN/UPC – výrobek	8711500639387
Objednací kód	63938755
Místní kód	TL51483
Číslování SAP – počet v balení	1
Číslování SAP – balení v krabici	40
Materiál SAP	927926083055
Celková hmotnost SAP (kus)	52,000 g
Kód ILCOS	FDH-14/30/1B-L/P-G5-16/550

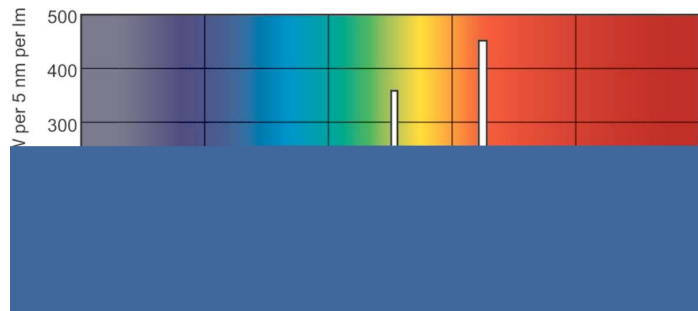
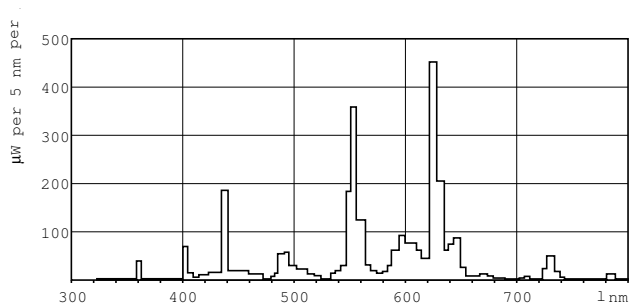
## Rozměrové výkresy

1

Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
MASTER TL5 HE 14W/830 SLV/40	17 mm	549,0 mm	556,1 mm	553,7 mm	563,2 mm

## TL5 14W/830/GP HE

## Fotometrické údaje



## Barva světla /830

## Barva světla /830

# MASTER TL5 HE

## Životnost



LDLE\_TL5-HE8\_0001-Life expectancy diagram

LDLE\_TL5-HE8\_0002-Life expectancy diagram



LDLM\_TL5-HE8\_0001-Lumen maintenance diagram

