

# MASTER TL5 High Output Eco

## MASTER TL5 HO Eco 73=80W/840 UNP/40

Tyto extrémně účinné zářivky TL5 (průměr trubice 16 mm) uspoří po jednoduché výměně – zářivka za zářivku – značné množství energie. Zářivky TL5 HO Eco jsou optimalizované pro instalace vyžadující vysoký světelný tok a 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 předehřívání (jmen.) | 30000 h              |
| Vlastnosti                                        | na [ Not Applicable] |
| zfz tepl. st. 2000h jmen,3h                       | 99 %                 |
| zfz tepl. st. 4000h jmen,3h                       | 99 %                 |
| zfz tepl. st. 6000h jmen,3h                       | 99 %                 |
| zfz tepl. st. 8000h jmen,3h                       | 99 %                 |
| zfz tepl. st. 16000h jmen,3h                      | 99 %                 |
| zfz tepl. st. 20000h jmen,3h                      | 94 %                 |

| Light Technical                                       |                          |
|-------------------------------------------------------|--------------------------|
| Kód barvy                                             | 840 [ CCT: 4000 K (841)] |
| Světelný tok (jmen.)                                  | 7000 lm                  |
| Světelný tok (jmen.) (nom.)                           | 6550 lm                  |
| Barevné konstrukce                                    | Chladná bílá (CW)        |
| Měrný výkon (při max. světelném výkonu, jmen.) (nom.) | 95 lm/W                  |
| Korelační teplota chromatičnosti (jmen.)              | 4000 K                   |
| Měrný výkon (jmen.) (nom.)                            | 89 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)      | 73.3 W  |
| Proud zdroje (jmen.)     | 0.550 A |

| Temperature                 |       |
|-----------------------------|-------|
| Konstrukční teplota (jmen.) | 35 °C |

# MASTER TL5 High Output Eco

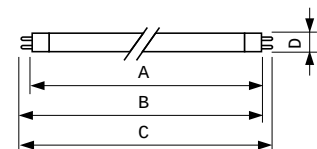
|                                    |                                        |
|------------------------------------|----------------------------------------|
| <b>Controls and Dimming</b>        |                                        |
| Regulovatelné                      | Ano                                    |
| <b>Approval and Application</b>    |                                        |
| Štítek energetické účinnosti (EEL) | A+                                     |
| Obsah rtuť (Hg) (jmen.)            | 1.4 mg                                 |
| Spotřeba energie kWh/1000 h        | 80 kWh                                 |
| <b>Product Data</b>                |                                        |
| Úplný kód výrobku                  | 872790082597800                        |
| Objednávací název produktu         | MASTER TL5 HO Eco 73=80W/840<br>UNP/40 |

|                              |                             |
|------------------------------|-----------------------------|
| EAN/UPC – výrobek            | 8711500880093               |
| Objednávací kód              | 82597800                    |
| Číslování – počet v balení   | 1                           |
| Číslování – balení v krabici | 40                          |
| Materiál č. (12NC)           | 927991884031                |
| Celková hmotnost (kus)       | 127.400 g                   |
| ILCOS Code                   | FDH-73/40/1B-L/P-G5-16/1450 |

## 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.

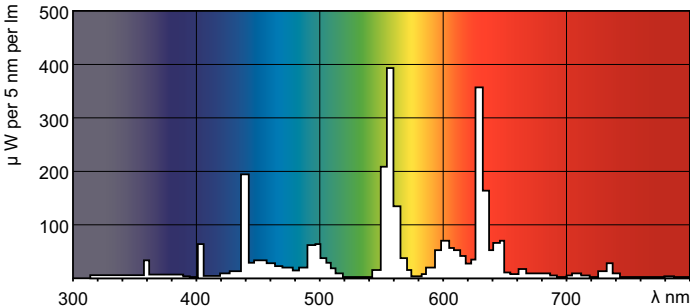
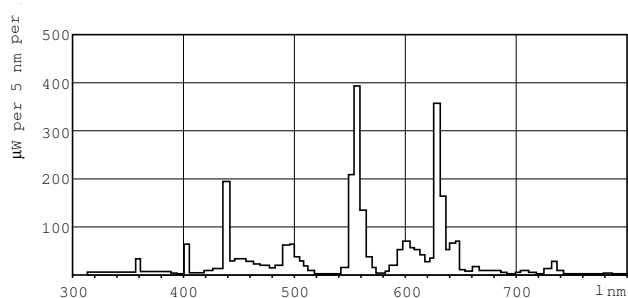
## Rozměrové výkresy



| Product                                | D (max) | A (max)   | B (max)   | B (min)   | C (max)   |
|----------------------------------------|---------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| MASTER TL5 HO Eco<br>73=80W/840 UNP/40 | 17 mm   | 1449.0 mm | 1456.1 mm | 1453.7 mm | 1463.2 mm |

## TL5 HO Eco 73=80W/840

## Fotometrické údaje



## Barva světla /840

## Barva světla /840

## MASTER TL5 High Output Eco

### Životnost

