



# MASTER PL-L 4 Pin

## MASTER PL-L 40W/840/4P 1CT/25

MASTER PL-L Polar jsou kompaktní lineární zářivky středního až vysokého výkonu, používané typicky pro celkové osvětlení v obchodech, pohostinství a v kancelářích, kde je kladen požadavek na vyšší úroveň osvětlení. Původní můstková technologie společnosti Philips zaručuje optimální výkon v každé aplikaci a nabízí více světla a vyšší účinnost než zářivky využívající technologii ohnuté trubice. Konstrukce je uzpůsobena provozu s elektromagnetickými a elektronickými předřadníky HF.

### Údaje o produktu

| General Information                               |   | Index barevného podání (jmen.) |         |
|---|---|--------------------------------|---------|
| Patice  | 2G11 [ 2G11]                              | zz systému 2000h jmen.         | 82      |
| Životnost do 50 % poruch při předehřívání (jmen.) | 20000 h                                   | zz systému 4000h jmen.         | 95 %    |
| Popis systému                                     | Vysokofrekvenční [ Vysokofrekvenční (HF)] | zz systému 6000h jmen.         | 94 %    |
| zřz tepl. st. 2000h jm,3h                         | 99 %                                      | zz systému 8000h jmen.         | 93 %    |
| zřz tepl. st. 4000h jm,3h                         | 99 %                                      | zz systému 12000h jmen.        | 92 %    |
| zřz tepl. st. 6000h jm,3h                         | 98 %                                      | zz systému 16000h jmen.        | 91 %    |
| zřz tepl. st. 8000h jm,3h                         | 97 %                                      | zz systému 20000h jmen.        | 90 %    |
| zřz tepl. st. 16000h jm,3h                        | 82 %                                      |                                |         |
| zřz tepl. st. 20000h jm,3h                        | 50 %                                      |                                |         |
| Light Technical                                   |   | Operating and Electrical       |         |
| Kód barvy   | 840 [ CCT: 4000 K (841)]                  | Power (Rated) (Nom)            | 40 W    |
| Světelný tok (jmen.)                              | 3500 lm                                   | Proud zdroje (jmen.)           | 0.320 A |
| Světelný tok (jmen.) (nom.)                       | 3500 lm                                   |                                |         |
| Barevné konstrukce                                | Chladná bílá (CW)                         | Temperature                    |         |
| Barevná souřadnice X (jmen.)                      | 380                                       | Konstrukční teplota (jmen.)    | 30 °C   |
| Barevná souřadnice Y (jmen.)                      | 380                                       |                                |         |
| Korelační teplota chromatičnosti (jmen.)          | 4000 K                                    | Controls and Dimming           |         |
| Měrný výkon (jmen.) (nom.)                        | 88 lm/W                                   | Regulovatelné                  | Ano     |

# MASTER PL-L 4 Pin

## Mechanical and Housing

Informace na patičce 4P [ 4 kolíčky]

## Approval and Application

Štítek energetické účinnosti (EEL) A+

Obsah rtuť (Hg) (jmen.) 2.0 mg

Spotřeba energie kWh/1000 h 44 kWh

## Product Data

Úplný kód výrobku 871150061097340

Objednávací název produktu MASTER PL-L 40W/840/4P 1CT/25

EAN/UPC – výrobek 8711500610973

Objednávací kód 61097340

Local Code PLL4084

Číslování – počet v balení 1

Číslování – balení v krabici 25

Materiál č. (12NC) 927908208470

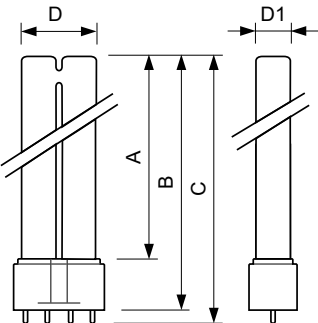
Celková hmotnost (kus) 134.000 g

ILCOS Code FSDH-40/40/1B-L/P-2G11

## Varování a bezpečnost

- Technické a elektrické charakteristiky světelných zdrojů jsou ovlivněny provozními podmínkami, např. okolní teplotou a provozní polohou, stejně jako použitými předřadníky
- Při častém přepínání a nedostatečně přehřátých elektrodách dochází ke zkrácení životnosti světelných zdrojů
- 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.

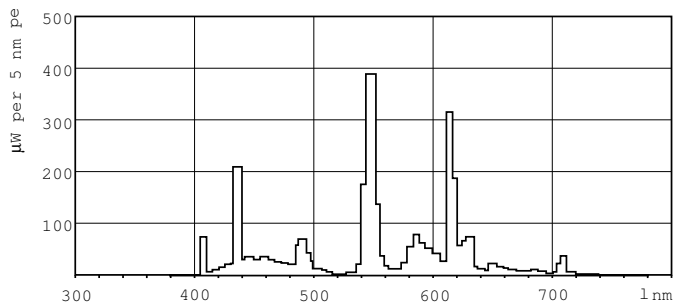
## Rozměrové výkresy



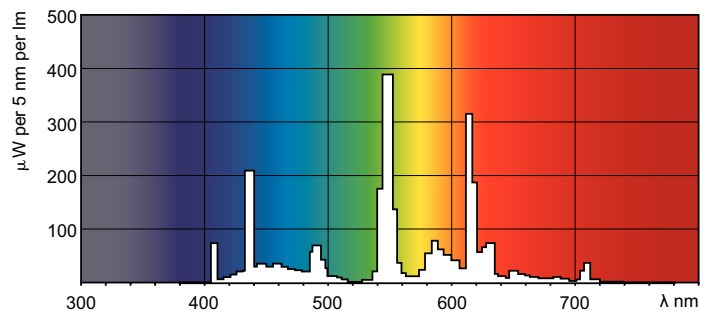
PL-L 40W/840/4P HF

| Product                          | D (max) | D1 (max) | A (max)  | B (max) | C (max)  |
|----------------------------------|---------|----------|----------|---------|----------|
| MASTER PL-L 40W/840/4P<br>1CT/25 | 39.0 mm | 18.0 mm  | 509.2 mm | 535 mm  | 541.6 mm |

## Fotometrické údaje



Barva světla /840



Barva světla /840

## MASTER PL-L 4 Pin

