

# Informační list výrobku

NAŘÍZENÍ KOMISE V PŘENESENÉ PRAVOMOCI (EU) 2019/2015 o uvádění spotřeby energie na energetických štítcích světelných zdrojů

**Název nebo ochranná známka dodavatele:** PANLUX s. r. o.

**Adresa dodavatele:** PANLUX s. r. o., Kladruby 108, 41501 Teplice, CZ

**Identifikační značka modelu:** GPD-5060

## Typ světelného zdroje:

|  |      |                                 |         |
|--|------|---------------------------------|---------|
| Použitý typ světelného zdroje:                               | jiný | Nesměrový nebo směrový:         | směrový |
| Typ patice světelného zdroje (nebo jiné elektrické rozhraní) | -    |                                 |         |
| Síťový nebo nesíťový:  | MLS  | Propojený světelný zdroj (CLS): | Ne      |
| Barevně laditelný světelný zdroj:                            | Ne   | Baňka:                          | -       |
| Světelný zdroj s vysokým jasnem:                             | Ne   |                                 |         |
| Clona proti oslnění:   | Ne   | Stmívatelný:                    | Ne      |

## Parametry výrobku

| Parametr | Hodnota | Parametr | Hodnota |
|----------|---------|----------|---------|
|----------|---------|----------|---------|

### Obecné parametry výrobku:

|   |                                |  |                                |
|---|--------------------------------|--|--------------------------------|
| Spotřeba energie v zapnutém stavu (kWh/1 000 h) zaokrouhlená na nejbližší celé číslo  | 50                             | Třída energetické účinnosti  | G                              |
| Užitečný světelný tok ( $\phi_{use}$ ) uvádějící, zda se jedná o tok všesměrový (360°), v širokém kuželu (120°) nebo v úzkém kuželu (90°) | 490 in V širokém kuželu (120°) | Náhradní teplota chromatičnosti zaokrouhlená na nejbližších 100 K nebo rozsah náhradních teplot chromatičnosti zaokrouhlený na nejbližších 100 K, které lze nastavit | 2 700                          |
| Příkon v zapnutém stavu ( $P_{on}$ ) vyjádřený ve W   | 50,0                           | Příkon v pohotovostním režimu ( $P_{sb}$ ) vyjádřený ve W a zaokrouhlený na dvě desetinná místa  | 0,00                           |
| Příkon v pohotovostním režimu při připojení na komunikační síť ( $P_{net}$ ) pro CLS vyjádřený ve W a zaokrouhlený na dvě desetinná místa | -                              | Index podání barev zaokrouhlený na nejbližší celé číslo nebo rozsah hodnot CRI, které lze nastavit   | 80                             |
| Vnější rozměry v mm   | Výška                          | Spektrální složení zářivého toku v roz-  | Viz obrázek na poslední straně |
|   | Šířka                          |  |                                |

|   |         |     |   |                |
|---|---------|-----|---|----------------|
| bez případného samostatného předřadného přístroje, případných dílů pro řízení osvětlení a případných neosvětlovacích dílů | Hloubka | 46  | mezí 250 nm až 800 nm při plném výkonu  |                |
| Údaj o rovnocenném příkonu <sup>(a)</sup>   |         | -   | Pokud ano, rovnocenný příkon (W)  | -              |
|   |         |     | Trichromatické souřadnice (x a y)   | 0,438<br>0,407 |
| <b>Parametry směrových světelných zdrojů:</b>   |         |     |   |                |
| Maximální svítivost (cd)  |         | 490 | Úhel poloviční osové svítivosti ve stupních nebo rozsah úhlů poloviční osové svítivosti, které lze nastavit | 120            |

(a) „-“: nepoužije se;

(b) „-“: nepoužije se;



Model uvedený na unijní trh od 01/05/2020



**Registrační číslo v registru EPREL:** 432383

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/432383>

**Dodavatel:** PANLUX s.r.o. (Výrobce)

**Internetové stránky:** [www.panlux.cz](http://www.panlux.cz)

**Péče o zákazníky:**

**Název:** PANLUX s. r. o.

**Internetové stránky:** [www.panlux.cz](http://www.panlux.cz)

**E-mail:** [panlux@panlux.cz](mailto:panlux@panlux.cz)

**Telefon:** +420417536816

**Adresa:**

Kladruby 108  
41501 Teplice  
Česká republika