

# 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:** FARO BARCELONA

**Adresa dodavatele:** Chief Quality Officer, Dinàmica 1, 08753 Castellbisbal Barcelona, ES

**Identifikační značka modelu:** L00008

## Typ světelného zdroje:

|  |                 |                                 |           |
|--|-----------------|---------------------------------|-----------|
| Použitý typ světelného zdroje:                               | LED             | Nesměrový nebo směrový:         | nesměrový |
| Typ patice světelného zdroje (nebo jiné elektrické rozhraní) | PCB with screws |                                 |           |
| Síťový nebo nesíťový:  | NMLS            | 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  | 3                              | 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°) | 250 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 | 3 000                          |
| Příkon v zapnutém stavu ( $P_{on}$ ) vyjádřený ve W   | 3,0                            | Příkon v pohotovostním režimu ( $P_{sb}$ ) vyjádřený ve W a zaokrouhlený na dvě desetinná místa  | 0,50                           |
| 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 obrázků na poslední straně |
|   | Šířka                          |  |                                |

|   |         |      |  |                |
|---|---------|------|--|----------------|
| bez případného samostatného předřadného přístroje, případných dílů pro řízení osvětlení a případných neosvětlovacích dílů | Hloubka | 12   | 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)      | 0,440<br>0,403 |
| <b>Parametry pro LED a OLED světelné zdroje:</b>  |         |      |  |                |
| Hodnota indexu podání barev R9  |         | 2    | Činitel funkční spolehlivosti          | 0,90           |
| Činitel stárnutí  |         | 0,96 |  |                |

(a) „-“: nepoužije se;

(b) „-“: nepoužije se;

