

# Informační list výrobku

NAŘÍZENÍ KOMISE V PŘENESENÉ PRÁVOMOCI (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, 08755 Castellbisbal Barcelona, ES

**Identifikační značka modelu:** L00190

## Typ světelného zdroje:

|  |                        |                                 |                            |
|--|------------------------|---------------------------------|----------------------------|
| Použitý typ světelného zdroje:                               | LED                    | Nesměrový nebo směrový:         | směrový                    |
| Typ patice světelného zdroje (nebo jiné elektrické rozhraní) | COB holder with screws |                                 |                            |
| Síťový nebo nesíťový:  | NMLS                   | Propojený světelný zdroj (CLS): | Ne                         |
| Barevně laditelný světelný zdroj:                            | Ne                     | Baňka:                          | -                          |
| Světelný zdroj s vysokým jasem:                              | Ne                     |                                 |                            |
| Clona proti oslnění:   | Ne                     | Stmívatelný:                    | Pouze konkrétními stmívači |

## Parametry výrobku

| Parametr  | Hodnota                        | Parametr   | Hodnota |
|---|--------------------------------|--|---------|
| <b>Obecné parametry výrobku:</b>  |                                |  |         |
| Spotřeba energie v zapnutém stavu (kWh/1 000 h) zaokrouhlená na nejbližší celé číslo  | 6                              | Třída energetické účinnosti  | F       |
| Užitečný světelný tok ( $\phi_{use}$ ) uvádějící, zda se jedná o tok všesměrový (360°), v širokém kuželu (120°) nebo v úzkém kuželu (90°) | 474 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   | 6,0                            | 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   | 82      |

|   |         |    |   |                                |
|---|---------|----|---|--------------------------------|
| Vnější rozměry v mm bez případného samostatného předřadného přístroje, případných dílů pro řízení osvětlení a případných neosvětlovacích dílů | Výška   | 4  | Spektrální složení zářivého toku v rozmezí 250 nm až 800 nm při plném výkonu                                | Viz obrázek na poslední straně |
|   | Šířka   | 14 |   |                                |
|   | Hloubka | 14 |   |                                |
| Údaj o rovnocenném příkonu <sup>(a)</sup>   | -       | -  | Pokud ano, rovnocenný příkon (W)  | -                              |
|   |         |    | Trichromatické souřadnice (x a y)   | 0,468<br>0,412                 |
| <b>Parametry směrových světelných zdrojů:</b>   |         |    |   |                                |
| Maximální svítivost (cd)  | 75      |    | Úhel poloviční osové svítivosti ve stupních nebo rozsah úhlů poloviční osové svítivosti, které lze nastavit | 180                            |
| <b>Parametry pro LED a OLED světelné zdroje:</b>  |         |    |   |                                |
| Hodnota indexu podání barev R9  | 8       |    | Činitel funkční spolehlivosti   | -                              |
| Činitel stárnutí  | -       |    |   |                                |

(a) „-“: nepoužije se;

(b) „-“: nepoužije se;

